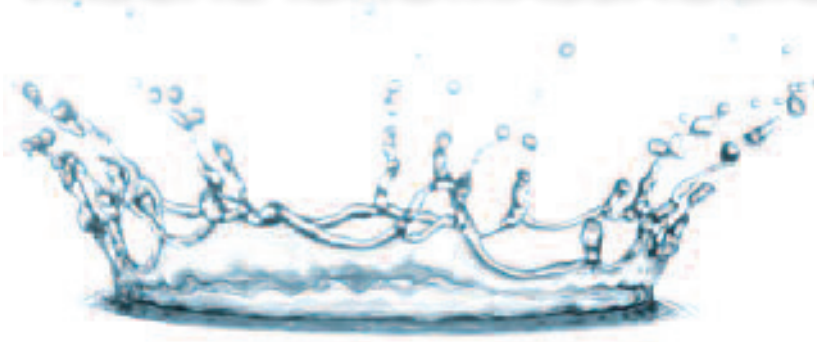
GRANDFORM®
idroterapia da sempre

VASCHE IDROMASSAGGIO



POOL

DIGITAL

DIGITAL PLUS

nature SOUND

Libretto istruzioni

- Utilizzo -

- Manutenzione -

- Installazione -

AIR EASY

MULTISENS
BIO REMOTE

SENSATION

Ed 04/2015

Cod. CON729 - Vers 04/2015

INDICE

- Introduzione ..... Pag. 5

- Installazione

- Installazione ..... Pag. 6
- Installazione idraulica ..... " 6
- Installazione elettrica ..... " 7
- Sicurezza elettrica ..... " 8
- Collegamento equipotenziale ..... " 8
- Avviamento e prove ..... " 10
- Accessibilità e rivestimento ..... " 10
  - Modello rettangolare ..... " 11
  - Modello ovale ..... " 12
  - Modello angolare ..... " 13
  - Modello tondo ..... " 14
- Finitura ..... " 15
- Consigli ..... " 15

Riservato al tecnico installatore

- Funzioni idroterapiche

- Idroterapia ad aria ..... Pag. 16
- Idroterapia ad acqua ..... " 16
- Ozonoterapia ..... " 16
- Idroterapia aria+acqua ..... " 16

- Funzioni aggiuntive

- Cromoterapia ..... Pag. 17
- Cromowave ..... " 17
- Aromaterapia ..... " 17

- Utilizzo delle funzioni aggiuntive

- Armonic Sound ..... Pag. 18
- Biomagnetic ..... " 19
- Ozono ..... " 19

- Tipologie di massaggi

- Massaggio pulsato acqua ..... Pag. 20
- Massaggi preprogrammati aria ..... " 20
- Massaggio "personalizzato" di Multisens Bio Remote ..... " 20

- FUNZIONAMENTO SISTEMI

- **Sistema "POOL" massaggio ad acqua**
  - Funzioni disponibili ..... Pag. 21
  - Modo d'impiego ..... " 21
  - Marcia/ Arresto ..... " 21

- **Sistema "DIGITAL" massaggio ad aria e "DIGITAL PLUS" massaggio ad acqua + aria**
  - Modo d'impiego ..... Pag. 23
  - Prima di utilizzare la vasca ..... " 23
  - Al termine del bagno ..... " 24

- **Sistema "AIR EASY" massaggio ad aria**
  - Modo d'impiego ..... Pag. 25
  - Funzioni drenaggio ..... " 25
  - Accensione "MASSAGGI" ..... " 26
  - Programma "RELAX" ..... " 26
  - Programma "SUPER RELAX" ..... " 26
  - Programma "TONICO" ..... " 26
  - Programma "SUPER TONICO" ..... " 26
  - "OZONO" ..... " 27

- **Sistema "MULTISENS BIO REMOTE" massaggio ad aria**
  - Modo d'impiego ..... Pag. 28
  - Funzione dei tasti ..... " 28
  - Utilizzo del telecomando ..... " 29
  - Posizione del telecomando sulla base ..... " 29
  - Acquisire familiarità con il telecomando ..... " 29
  - Esempio di navigazione ..... " 30
  - I pittogrammi ..... " 30
  - Massaggi preimpostati ..... " 30
    - Programma personalizzato ..... " 30
    - Il massaggio biomagnetico ..... " 30
  - Massaggi con regolazione manuale ..... " 31
    - Il massaggio microdiffuso (aria) ..... " 31
    - Il massaggio ad aria ..... " 31
    - Il massaggio con getto (aria) ..... " 31
    - Il massaggio ad intervalli (aria) ..... " 31
    - Il massaggio drenante (aria) ..... " 31
  - Altre funzioni ..... " 31
    - Armonic sound ..... " 31
    - Cromoterapia/ Cromowave ..... " 31
    - Ozono ..... " 31
    - Aromaterapia ..... " 31
    - Acqua ..... " 31
  - Impostazioni ..... " 34
  - I messaggi di avviso ..... " 35

INDICE

- **Sistema "SENSATION" massaggio ad acqua + aria (ex "Air Pool Turbo")**
  - Tipi di massaggio ..... Pag. 36

  ACQUA
  - Massaggio "Turbo" ..... " 36
  - Massaggio "Turbo impulso" ..... " 36
  - Massaggio "Turbo onda" ..... " 36
  - Massaggio "Impulso laterale" ..... " 36
  - Cromoterapia ..... " 36

  ARIA
  - Massaggio "Microdiffuso" ..... " 37
  - Funzione "Drenaggio" ..... " 37
  - Massaggio "Relax" ..... " 37
  - Massaggio "Tonico" ..... Pag. 37
  - Massaggio "Pulsante" ..... " 37
  - Massaggio "Onda" ..... " 37

  - Funzione dei tasti ..... " 37
  - Descrizione generale ..... " 37
  - Scelta della lingua ..... " 37
  - Informazioni generali ..... " 38
  - Funzionamento ..... " 38
  - Massaggio ad aria ..... " 38
  - Massaggio microdiffuso ..... " 38
  - Accensione pompa acqua ..... " 39
  - Accensione del turbo ..... " 39
  - Massaggio turbo impulso ..... " 39
  - Massaggio turbo onda ..... " 39
  - Funzione drenaggio ..... " 40
  - Ozonoterapia ..... " 41
  - Massaggio pulsante ..... " 41
  - Massaggio onda ..... " 41
  - Cromoterapia ..... " 41
  - Massaggio impulso laterale ..... " 42
  - Mantenimento temperatura acqua ..... " 42
  - Accensione luce vasca ..... " 43
  - Aromaterapia ..... " 43

- **Sistema "NATURE SOUND" massaggio ad aria**
  - Funzioni disponibili ..... Pag. 44
  - Modo d'impiego ..... " 44
  - Marcia/ Arresto ..... " 45
  - Cromoterapia ..... " 45

- Manutenzione ordinaria
  - Manutenzione ordinaria ..... " 46
  - Al termine di ogni bagno ..... " 46
  - Sistema anti intrusione sulla bocchetta di aspirazione ..... " 46
  - Pulizia delle parti esterne ..... " 46
  - Pulizia delle parti cromate ..... " 46

- Manutenzione periodica ..... (solo per "POOL")
  - Caratteristiche del prodotto ..... Pag. 47
  - Caratteristiche generali ..... " 48
  - Informazioni sull'utilizzo ..... " 48
  - Avvertenze importanti per un corretto utilizzo ..... " 48
  - Misure di primo soccorso ..... " 49
  - Caratteristiche del prodotto ..... " 49

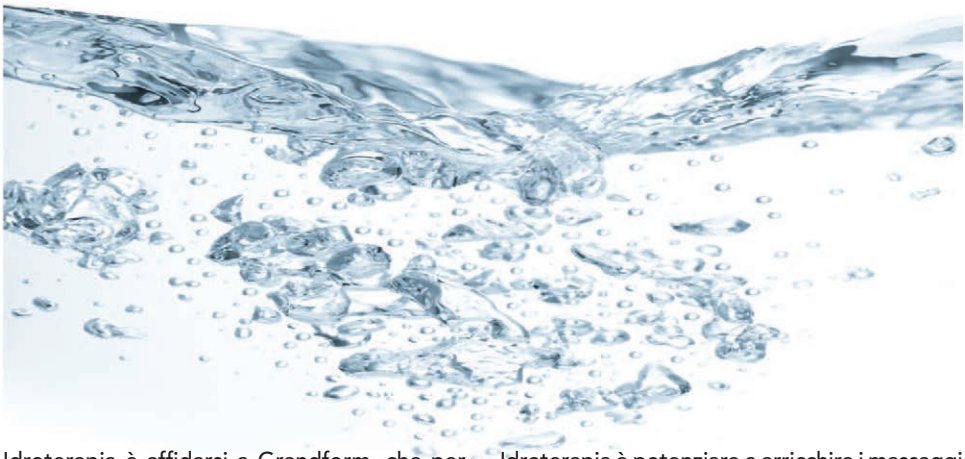
  - Smaltimento ..... " 52

- Installazione vasca

Riservato al tecnico installatore

  - Messa in bolla della vasca ..... Pag. 53
  - Montaggio molla in plastica ..... " 55
  - Montaggio staffe su telaio sul lato senza supporto motore ..... " 55
  - Vasca rettangolare ..... " 56
  - Vasca ad angolo ..... " 57
  - Montaggio dei pannelli ..... " 58

INTRODUZIONE



Idroterapia è affidarsi a Grandform, che per prima ha saputo realizzare in vasca l'idea originale di un idromassaggio ad aria delicato e frizzante, mirato a zone o microdiffuso, grazie a miriadi di correnti create nell'acqua da aria arricchita di ozono.
Idroterapia è poter diversificare i massaggi, alternando a piacere sistemi più decisi e vigorosi, basati su acqua direttamente pulsata dai jets, per effetti più intensi, in ritmi diversificati e regolabili.

Idroterapia è potenziare e arricchire i massaggi con altre interessanti risorse, per un benessere sempre più ampio e personalizzato, che si rivolge al corpo e alla mente: cromoterapia, aromaterapia, cromowave, biomagnetic, armonic sound, musica.

Fruiti singolarmente o armonizzate in varie combinazioni, offrono momenti davvero preziosi per un relax globale.

Per consentirVi di utilizzare al meglio questa vasca, **leggere attentamente** il presente "Manuale d'installazione, uso e manutenzione" **prima di utilizzare** la vasca e conservarlo accuratamente per una possibile futura consultazione.

Questo manuale è stato pensato espressamente per Voi e fornisce una guida all'uso corretto del sistema idromassaggio.

Buona lettura e soprattutto buon relax!

Per eventuali chiarimenti è possibile contattare il Servizio Clienti al numero di telefono

0382 6181

o visitare il sito

www.sfa.it

INSTALLAZIONE

Per usufrire al meglio del benessere generato dall'uso del sistema idromassaggio, è consigliabile seguire alcuni consigli:

Temperatura ideale dell'acqua per un bagno ottimale

- **32°C** per un bagno fresco e tonificante
- **37°C** temperatura corporea per un bagno rilassante
- **39°C** per un bagno caldo lenitivo

Durata ideale del bagno

- Da 10 a 20 min a potenza media.

NOTA

I bagni dolci e periodici sono maggiormente consigliati rispetto ad un uso intensivo e di lunga durata.

Il sistema è controindicato:

- **Ai portatori di pacemaker (regolatore cardiaco) Nel caso sopra specificato, è consigliabile un consulto medico prima dell'utilizzo di BIOMAGNETIC.**

- - - riservato al tecnico installatore - - -

INSTALLAZIONE

L'installazione **DEVE** essere eseguita da personale qualificato nel rispetto delle norme CEI e delle disposizioni nazionali relative agli impianti elettrici civili e industriali.
Per l'installazione meccanica vedere le ultime pagine del presente documento
L'installatore, prima di effettuare il collegamento elettrico ed idraulico all'apparecchiatura, **DEVE** pretendere dall'utente, la dichiarazione di conformità degli impianti dello stabile, prevista, in Italia, dalla legge n. 46 del 05.03.90.

NOTA

In mancanza di tale documento la SFA, declina qualsiasi responsabilità per gli impianti, o locali, destinati ad accogliere le proprie apparecchiature.

INSTALLAZIONE IDRAULICA

(Secondo le norme e disposizioni locali)
L'installazione idraulica **DEVE** essere eseguita da personale qualificato nel rispetto delle disposizioni di legge e delle norme di sicurezza in materia.

NOTA

La SFA declina ogni responsabilità se il prodotto viene installato senza il rispetto delle norme e delle prescrizioni che di seguito vengono specificate.

É cura dell'installatore verificare che siano rispettate anche le norme antinquinamento.

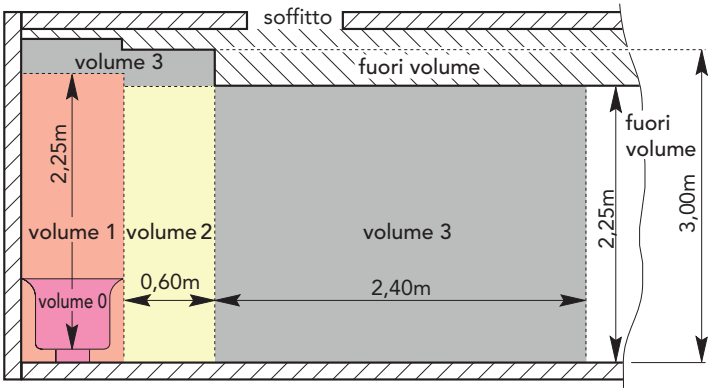
INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

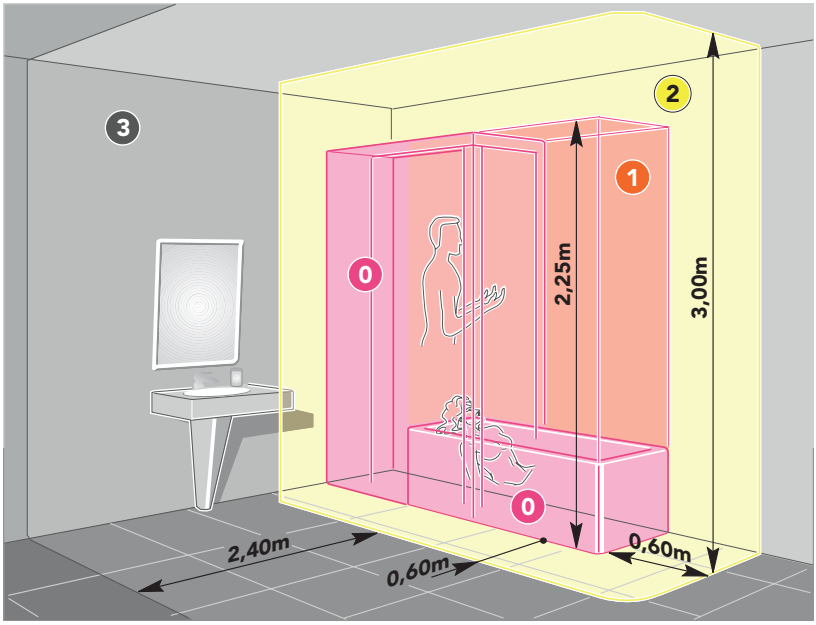
INSTALLAZIONE ELETTRICA

Accertarsi che l'impianto elettrico dello stabile:

- sia conforme alle norme CEI 64.8 (in vigore alla data d'installazione o alla norma d'installazione nazionale in vigore);
- sia protetto da un interruttore differenziale.



Accertarsi che l'impianto di messa a terra sia efficiente e conforme alle disposizioni CEI.
Prevedere un'alimentazione elettrica monofase da 230V~ 50Hz.
Il collegamento elettrico dell'impianto idromassaggio, va eseguito in modo fisso e permanente, deve essere controllato da un interruttore omnipolare con apertura dei contatti di almeno 3mm, ed avere un potere di interruzione pari a 16A o 25A (a seconda del tipo di sistema), posto fuori dalle zone: 0,1,2,3 (vedere figure sopra e sotto) e comunque lontano da possibili erogazioni o spruzzi d'acqua.



INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Il cavo di alimentazione alla centralina, deve essere del tipo H05 a tre conduttori di sezione non inferiore a 2,5 mm^2 o 4,0 mm^2 (a seconda del tipo di sistema).
Detto cavo di alimentazione deve giungere alla vasca nella sua parte inferiore (attraverso il muro, il pavimento, ...).

Per realizzare questa connessione utilizzare una scatola di derivazione stagna (IP55).

Per il passaggio nelle pareti di detto cavo usare l'apposito tubo corrugato di tipo PT.

ATTENZIONE

Non installare in prossimità della vasca una fonte elettrica di tipo neon o alogena,in quanto rischierebbe di disturbare il corretto funzionamento della carta elettronica.

SICUREZZA ELETTRICA

I prodotti Grandform sono costruiti nel rispetto delle leggi Europee (EN 60 335-2-60) e vengono tutti collaudati durante la produzione per garantire la sicurezza dell'utente.
L'allacciamento elettrico deve essere:

- adeguato all'assorbimento di corrente
- fornito di una efficace presa di terra
- protetto contro i getti d'acqua (IPX5)

NOTA

I prodotti Grandform sono dotati di un contatto di terra da utilizzare per il collegamento equipotenziale supplementare tra tutte le masse presenti nel bagno (CEI 64-8/7).

NOTA

IL COSTRUTTORE NON E' RESPONSABILE PER I DANNI DOVUTI AD UNA ERRATA INSTALLAZIONE NON CONFORME ALLE PRESENTI ISTRUZIONI.

COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE

Il prodotto deve essere collegato anche al nodo principale di terra tramite l'apposito morsetto posizionato sul telaio della vasca.

ATTENZIONE

In particolare le normative CEI 64-8/7 vietano qualsiasi installazione elettrica (presa a spina, interruttori, lampade, etc.) in zona circostante al prodotto per una distanza di almeno 60 cm ed un'altezza di 230 cm.

La responsabilità del Costruttore decade nel caso in cui i componenti elettrici dell'apparecchio, vengano manomessi o sostituiti con ricambi non originali e/o non riconosciuti conformi dal Costruttore.

Per il collegamento elettrico:

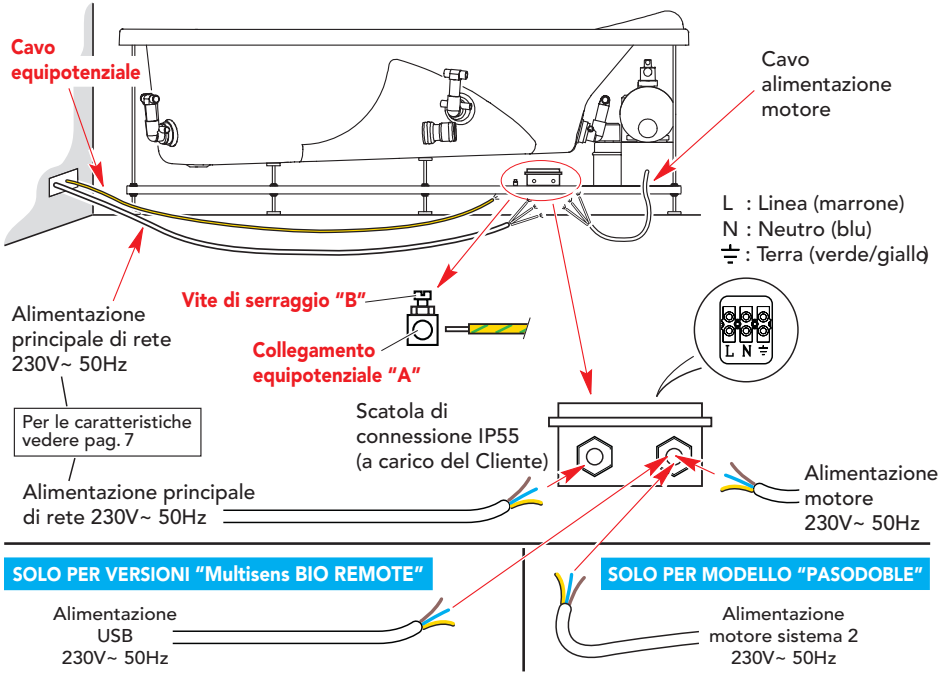
- Servirsi di una scatola di connessione IP55 (non fornita) per connettere i cavi di alimentazione.

> > > >

INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

- Connettere il terminale equipotenziale della vasca al conduttore di collegamento equipotenziale del vostro bagno.
- Inserite il filo di collegamento messo a nudo nel foro "A".
- Stringere la vite di serraggio "B".



- *La figura è puramente indicativa.*
  La posizione dei componenti può variare a seconda del modello

NOTA

- *Gli apparecchi di classe "1" devono essere collegati in modo permanente agli impianti elettrici fissi.*
- *Le parti di apparecchi che comportano apparecchi elettrici, ad eccezione del dispositivo di comando a distanza, devono essere messe o fissate in modo che non possano cadere nella vasca da bagno.*
- *Se i tubi di svuotamento sono di rame, fissarli al conduttore di collegamento equipotenziale del bagno per mezzo di una fascetta stringitubo.*

ATTENZIONE

Il cavo di alimentazione elettrica di questo apparecchio NON può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato contattare il Servizio Assistenza Tecnico (SAT) (vedere elenco allegato).

INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

AVVIAMENTO E PROVE

Prima dell'installazione definitiva:

a- Verificare che l'alimentazione elettrica dell'installazione sia corretta (230 V~ 50Hz) e conforme.

ATTENZIONE

L'alimentazione elettrica della vasca DEVE essere effettuata con la stessa vuota d'acqua.

b- Pulire perfettamente le pareti interne della vasca (la soffiante non deve aspirare nè polvere nè corpi estranei).

c- Riempire la vasca di acqua fredda sino a coprire la parte superiore delle bocchette. Il sistema idromassaggio è provvisto di un sensore contro l'avviamento a "secco".

d- Avviare il sistema Aria e controllare il funzionamento di ogni jet (in caso di problema, vedere paragrafo "Sistema ad Aria").

e- Avviare il sistema e controllare minuziosamente la tenuta stagna mantenendo il sistema in funzione per almeno 15 minuti. La tenuta stagna della vasca è stata controllata in fabbrica prima del suo imballaggio. Tuttavia delle eventuali perdite possono essere causate dal trasporto o dalla sua manipolazione. Questo controllo è importantissimo.

f- Svuotare la vasca.

g- Verificare il ciclo di disinfezione automatica (per i sistemi dotati di sistema ad aria).

h- A controlli ultimati con esito positivo, chiudere i pannelli della vasca.

ACCESSIBILITA' E RIVESTIMENTO

L'accessibilità a tutti gli elementi del sistema idromassaggio **è obbligatoria.**

La parte inferiore della vasca **DEVE** essere protetta da pannellature fisse removibili esclusivamente con l'ausilio di un utensile.

Si consiglia a tal fine di utilizzare le apposite fiancate della vasca a seconda del modello e del posizionamento della stessa nella stanza da bagno.

Il rivestimento della vasca **DEVE** garantire l'aspirazione dell'aria necessaria al buon funzionamento del sistema:

Per le vasche idromassaggio installate con fiancate, la sua installazione prevede già uno spazio di 2cm dal pavimento.

Nel caso di rivestimento ad incasso, oltre a prevedere l'ispezionabilità del sistema, occorre installare una griglia d'aerazione le cui misure non siano inferiori a 20x20cm.

ATTENZIONE

Le prese d'aria NON devono essere fatte verso l'esterno della costruzione.

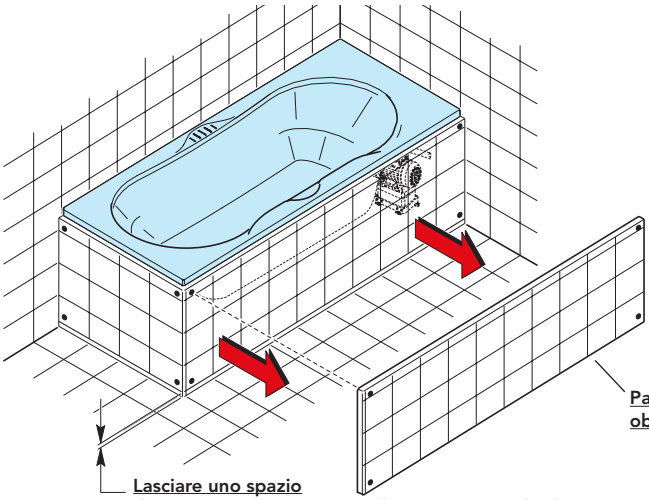
ATTENZIONE

Le prese d'aria non devono essere realizzate verso l'esterno della costruzione.

- - - riservato al tecnico installatore - - -

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI

MODELLO RETTANGOLARE



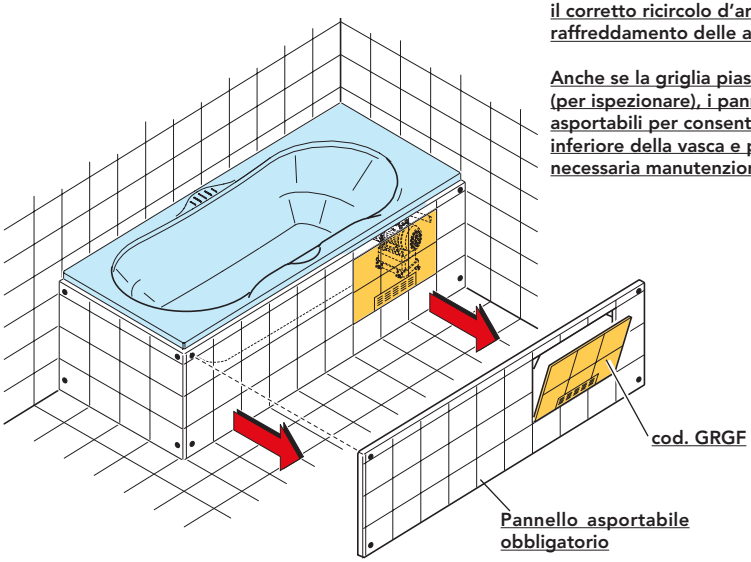
Pannello asportabile obbligatorio

Lasciare uno spazio di 2cm circa per consentire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI E CON GRIGLIA DI ISPEZIONE

Nel caso non si voglia lasciare lo spazio sotto ai pannelli removibili, installare la griglia piastrellabile (cod. GRGF) per garantire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Anche se la griglia piastrellabile è removibile (per ispezionare), i pannelli DEVONO essere asportabili per consentire l'accesso alla parte inferiore della vasca e poter effettuare la necessaria manutenzione.



cod. GRGF

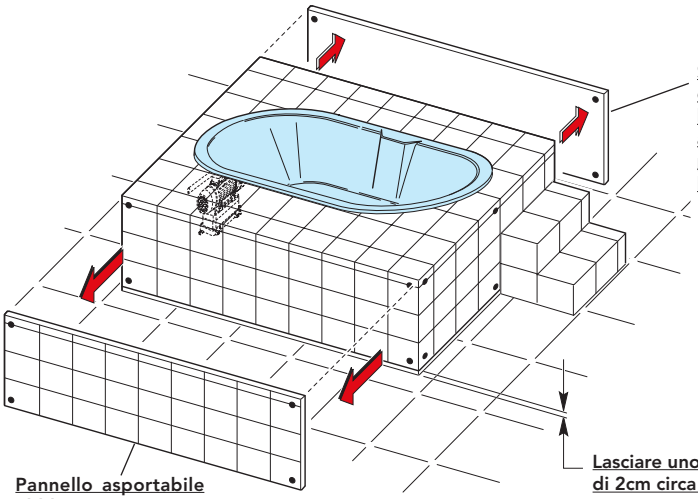
Pannello asportabile obbligatorio

INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI

MODELLO OVALE

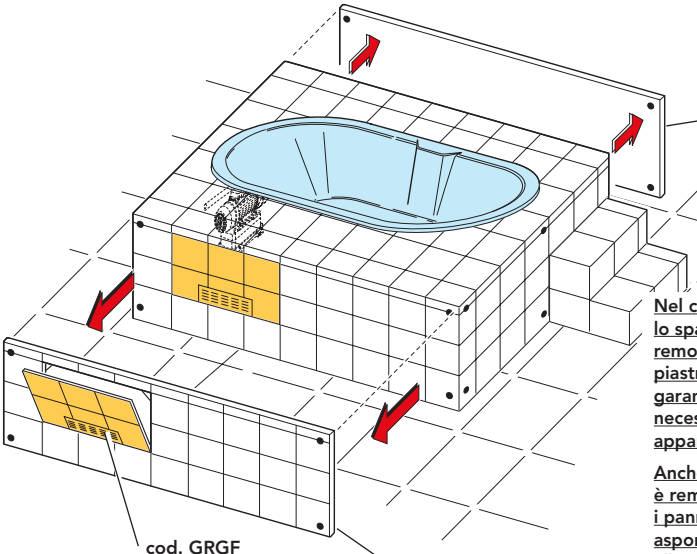


Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche il pannello opposto per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

Pannello asportabile obbligatorio

Lasciare uno spazio di 2cm circa per consentire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI E CON GRIGLIA DI ISPEZIONE



Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche il pannello opposto per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

Nel caso non si voglia lasciare lo spazio sotto ai pannelli removibili, installare la griglia piastrellabile (cod. GRGF) per garantire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Anche se la griglia piastrellabile è removibile (per ispezionare), i pannelli DEVONO essere asportabili per consentire l'accesso alla parte inferiore della vasca e poter effettuare la necessaria manutenzione.

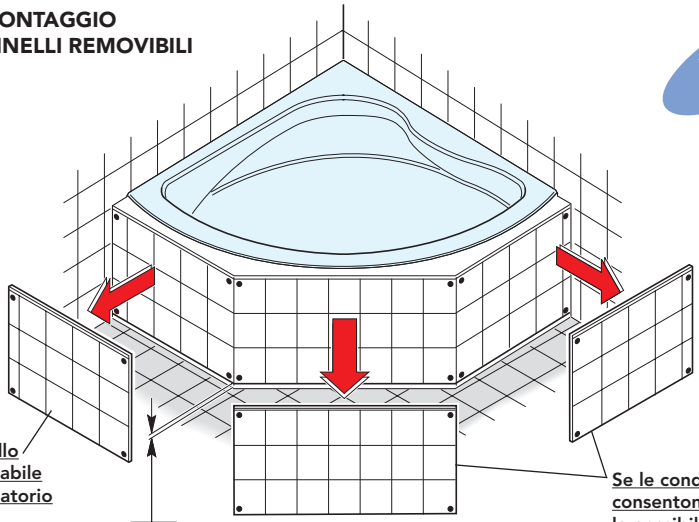
cod. GRGF

Pannello asportabile obbligatorio

- - - riservato al tecnico installatore - - -

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI

MODELLO ANGOLARE

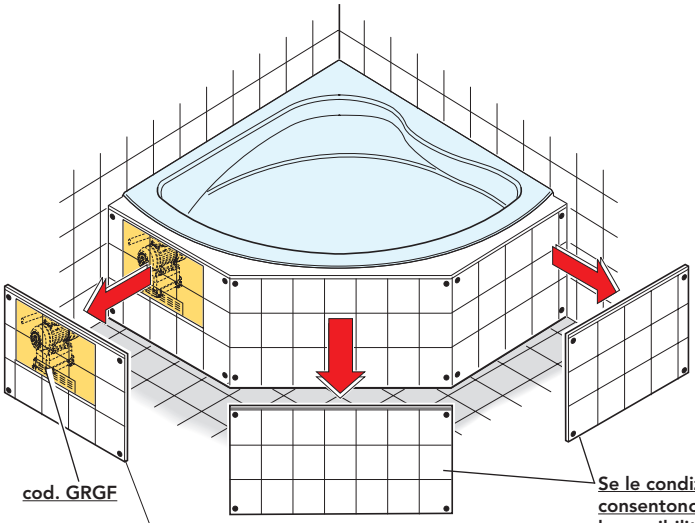


Pannello asportabile obbligatorio

Lasciare uno spazio di 2cm circa per consentire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche gli altri pannelli per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI E CON GRIGLIA DI ISPEZIONE



cod. GRGF

Pannello asportabile obbligatorio

Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche gli altri pannelli per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

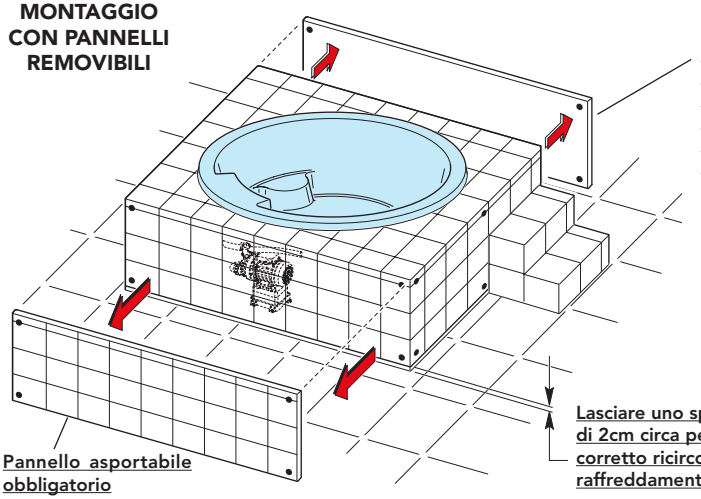
Nel caso non si voglia lasciare lo spazio sotto ai pannelli removibili, installare la griglia piastrellabile (cod. GRGF) per garantire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Anche se la griglia piastrellabile è removibile (per ispezionare), i pannelli DEVONO essere asportabili per consentire l'accesso alla parte inferiore della vasca e poter effettuare la necessaria manutenzione.

INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI



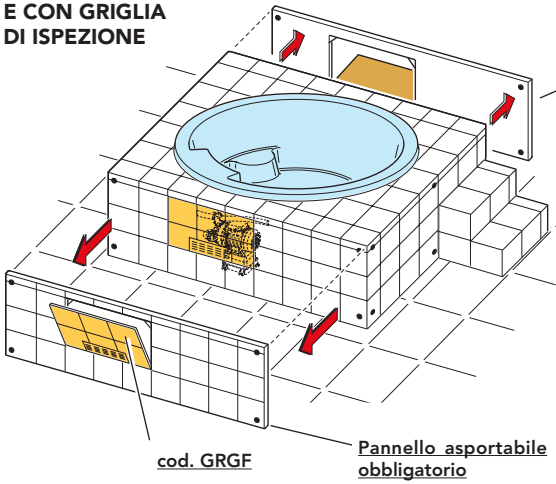
Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche il pannello opposto per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

MODELLO TONDO

Lasciare uno spazio di 2cm circa per consentire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Pannello asportabile obbligatorio

MONTAGGIO CON PANNELLI REMOVIBILI E CON GRIGLIA DI ISPEZIONE



Se le condizioni lo consentono, prevedere la possibilità di asportare anche il pannello opposto per facilitare ulteriormente l'accessibilità.

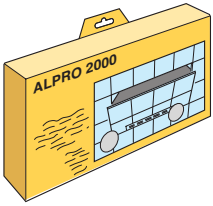
Nel caso non si voglia lasciare lo spazio sotto ai pannelli removibili, installare la griglia piastrellabile (cod. GRGF) per garantire il corretto ricircolo d'aria necessario al raffreddamento delle apparecchiature.

Anche se la griglia piastrellabile è removibile (per ispezionare), i pannelli DEVONO essere asportabili per consentire l'accesso alla parte inferiore della vasca e poter effettuare la necessaria manutenzione.

cod. GRGF

Pannello asportabile obbligatorio

GRIGLIA DI ISPEZIONE PIASTRELLABILE - COD. GRGF



cod. GRGF

Si consiglia di installare una griglia piastrellabile in prossimità degli apparati da ispezionare (pompa e blower).

Per il corretto montaggio della griglia ispezionabile consultare le istruzioni allegate alla stessa

INSTALLAZIONE

- - - riservato al tecnico installatore - - -

FINITURA

A installazione terminata occorre siliconare la vasca per garantire la tenuta stagna tra la stessa e le pareti.

NOTA

Il giunto di silicone dovrà avere una superficie di 1cm quadrato, in modo da risultare sufficientemente plastico.

- Prima di realizzare i giunti, pulire le parti interessate.
- Delimitare la dimensione del giunto applicando del nastro adesivo da entrambe le superfici (vasca e parete).
- Applicare un giunto silicone tra i bordi esterni della vasca e la parete, in modo che i bordi non tocchino in nessun caso direttamente le pareti o il rivestimento.
  A questo scopo utilizzare una superficie piana che funga da supporto.
- Stuccare con cura, servendosi dell'ugello per riempire bene la cavità e stipare bene il silicone oppure, per i giunti verticali, effettuare un tratto in salita.
- Dopo 5-10 minuti dalla posa ,lisciare i giunti con un dito inumidito.
- Togliere immediatamente i nastri adesivi prima della vulcanizzazione del silicone.
- Aspettare circa un'ora prima di pulire la polvere o lavare.
- Raccordare lo scarico con un tubo elastico, in modo da evitare la trasmissione delle vibrazioni.

CONSIGLI

NOTA

Il mancato rispetto di quanto descritto nelle pagine precedenti comporta l'annullamento della garanzia.

FUNZIONI IDROTERAPICHE

Idroterapia ad aria
Con l'idroterapia ad aria, l'acqua si ricrea e si ossigena, diventando leggera e frizzante, movimentandosi in miriadi di micro correnti ozonizzate.
Il segreto di una buona idroterapia è l'aria ozonizzata e insufflata nell'acqua attraverso iniettori a microdiffusione posizionati in modo ergonomico su tutta la vasca.

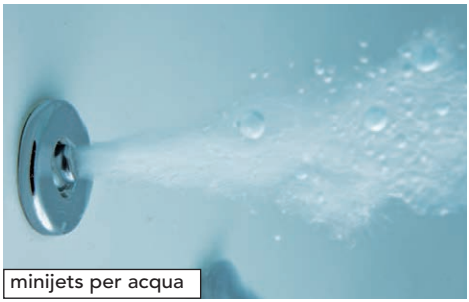
Il massaggio ad aria è presente nei sistemi:
- **DIGITAL PLUS,**
- **AIR EASY,**
- **MULTISENS BIO REMOTE**

(su tutti questi sistemi l'ozono può essere attivato o disattivato a scelta).

Ozonoterapia
Con l'ozonoterapia l'aria, insufflata dagli ugelli, viene arricchita con ozono (O^3) passando attraverso un'apposito sistema. Le micro correnti ozonizzate arricchiscono l'acqua con notevoli proprietà depurative, inoltre l'ozono potenzia notevolmente gli effetti dell'idromassaggio.

Ma non solo. A fine seduta si attiva automaticamente un ciclo di autodisinfezione con ozono che, sfruttando le sue proprietà di agente battericida, effettua una completa igienizzazione dell'impianto della vasca.
Di serie nei sistemi:
- **DIGITAL,**
- **DIGITAL PLUS,**
- **AIR EASY,**
- **MULTISENS BIO REMOTE.**

iniettori ad aria


minijets per acqua

Idroterapia ad acqua
I minijets ad acqua immettono nella vasca getti d'acqua creando correnti decise con intensità regolabile, per massaggi tonificanti e rinvigorenti. I minijets per il massaggio ad acquahanno dimensioni minime e testine regolabili per un controllo ancora più rigoroso dei getti, forma piatta e senza ingombro per la massima comodità della seduta.
Il massaggio ad acqua è presente nei sistemi:
- **POOL**
- **DIGITAL**
- **DIGITAL PLUS**
- **NATURE SOUND**

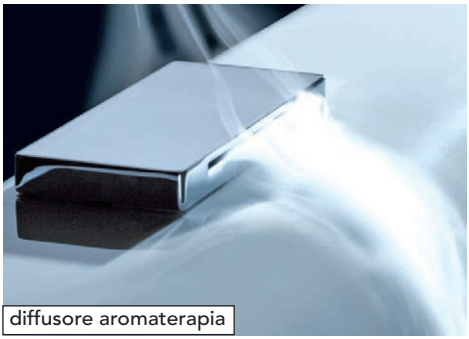
Idroterapia aria+acqua
Per un'azione idromassaggio più varia ed intensa, Grandform propone l'azione combinata di iniettori ad aria e minijets ad acqua, laterali e dorsali. I jets immettono nella vasca getti d'acqua arricchita con ozono, creando correnti decise e orientabili, per generare massaggi tonificanti e rinvigorenti, che si aggiungono a massaggi più soft prodotti dagli iniettori ad aria.
Il massaggio misto aria+acqua è presente nel sistema:
- **DIGITAL PLUS**
- **SENSATION** (Air Pool Turbo) unicamente per la vasca Pasodoble.

FUNZIONI AGGIUNTIVE

Cromoterapia
La cromoterapia è basata sulle proprietà rivitalizzanti della luce che stimola diverse risposte emotive: calma, serenità, vivacità, forza. Molti dei sistemi idroterapici Grandform sono dotati di fonti luminose pluricromatiche, in ritmi diversificati e programmabili, per completare il piacere del bagno.
- Rosso: stimola lo spirito, rigenerante.
- Giallo: dona energia.
- Verde: calmante.
- Blu: dà un effetto di pace e di tranquillità.
- Viola: riduce l'ansia, aiuta la concentrazione.

La cromoterapia è presente nei sistemi:
- **DIGITAL**
- **DIGITAL PLUS**
- **AIR EASY**
- **MULTISENS BIO REMOTE**
- **SENSATION** (Air Pool Turbo) unicamente per la vasca Pasodoble
- **NATURE SOUND**

Cromowave
Cromowave è la massima espressione della cromoterapia: i colori si alternano seguendo il ritmo dell'idroterapia, con un programma automatico che permette di abbinare ai diversi massaggi ben 256 sfumature di colore.
Cromowave è presente nei sistemi:
- **AIR EASY**
- **MULTISENS BIO REMOTE**
- **SENSATION** (Air Pool Turbo) unicamente per la vasca Pasodoble



diffusore aromaterapia

Aromaterapia
I profumi invitano al relax e aiutano a scioglierelo stress, favoriscono l'armonia delle emozionie agiscono sia sulla psiche che sul fisico.
Grandform ha introdotto l'aromaterapia nel proprio universo idroterapico. Bastano poche gocce delle essenze Grandform nel diffusore e una bruma profumata ti avvolgerà in una nube di benessere.
Potete scegliere fra quattro essenze:
Lavanda: rilassante;
Rosmarino: rinvigorente;
Arancia: calmante;
Eucalipto: decongestionante.
L'aromaterapia è presente nei sistemi:
- **MULTISENS BIO REMOTE**
- **SENSATION** (Air Pool Turbo) unicamente per la vasca Pasodoble.

Per riempire i diffusori, seguire il procedimento sotto illustrato.

NOTA

Non superare il livello "MAX" indicato.

1- Aprire il dispenser aroma

2- Versare l'essenza

Non superare il livello "MAX" indicato.

3- Chiudere il dispenser aroma

NOTA

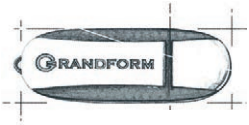
Per salvaguardare eventuali problemi di allergie o altro, la funzione Ozono può essere disattivata (vedere le istruzioni dei vari sistemi).

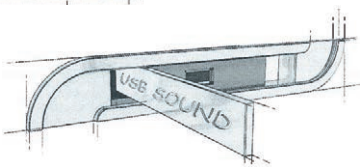
Armonic Sound
Consiste in una connessione a bordo vasca su cui caricare con una chiave USB la propria musica preferita. Dalla vasca, come per magia, risuonerà la colonna sonora, da vivere con il corpo e con la mente.
Armonic Sound è presente nei sistemi:
- **MULTISENS BIO REMOTE**
- **SENSATION** (Air Pool Turbo) unicamente per la vasca Pasodoble.

Grazie a questa funzione è possibile selezionare un file musicale o una serie di file musicali (in formato ".mp3") da ascoltare.
Attivando una funzione dal menu "Armonic sound" si disattivano gli eventuali suoni abbinati al massaggio personalizzato "Multisens" (la musica ha la priorità rispetto ai suoni).

CHIAVE "USB"
Disponibile nel sistema
- **MULTISENS BIO REMOTE**

La chiave "USB" fornita in dotazione può essere utilizzata per archiviare sia file musicali in formato "mp3" che massaggi personalizzati in formato ".mas".





Per utilizzare i file contenuti nella chiave è necessario inserirla nell'apposita presa presente sul bordo vasca (dopo aver aperto lo sportellino di protezione).

NOTA

Quando la chiave non è inserita nella presa "Usb" si consiglia di chiudere l'apposito sportello.

- E' possibile archiviare tutta la musica in directory e verranno visualizzati solo i nomi delle canzoni.
- La ricerca dei file per i massaggi avviene in maniera totale su tutto il contenuto della chiavetta, il sistema infatti è in grado di ricercare tutti i file ".mas" e di visualizzarli nel menu multisens indipendentemente dalla directory di registrazione.
- E' possibile ascoltare la musica della chiave "Usb" in qualsiasi momento, basta inserirla nell'apposita presa presente sul bordo vasca e in automatico partiranno le canzoni, il sistema potrà essere fermato solo manualmente o dopo 20 minuti dalla fine di tutte le canzoni presenti.

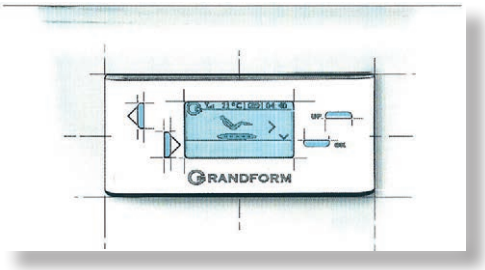
Biomagnetic

Grazie a Biomagnetic vengono creati campi magnetici a bassa frequenza che agiscono in 3 punti fondamentali della riflessologia: dorso, zona lombare, piedi.
I vantaggi sono innumerevoli.
Migliora le condizioni del sistema nervoso, aumenta anche l'ossigenazione dei tessuti favorendo la riduzione della cellulite.
L'opzione Biomagnetic può essere avviata secondo le necessità dell'utente e sempre con l'idromassaggio in funzione.
Conforme alle norme europee di sicurezza, l'azione di Biomagnetic, abbinata alla idroterapia tradizionale, genera buoni risultati nella riduzione dei dolori dorsali.

NOTA IMPORTANTE

Precauzioni e controindicazioni: non possono sottoporsi alla magnetoterapia i soggetti affetti da scompensi cardiaci, i portatori di pace-maker e le donne in stato di gravidanza.
Per persone affette da infezioni acute e patologie gravi, è preferibile rivolgersi al proprio medico curante.

Biomagnetic è presente nel sistema:
- **MULTISENS BIO REMOTE**



Ozono

L'ozono insufflato dagli ugelli ad aria deterge e purifica la cute, rende più attivo il ricambio epidermico e nel contempo garantisce l'assoluta igiene degli impianti.

NOTA

Per salvaguardare eventuali problemi di allergie o altro, la funzione Ozono può essere disattivata (vedere le istruzioni dei vari sistemi).

Biomagnetic crea campi magnetici a bassa frequenza sul dorso, zona lombare e piedi per migliorare l'ossigenazione dei tessuti e ritemprare il sistema nervoso.

TIPOLOGIE DI MASSAGGI

I massaggi

Massaggio pulsato Acqua

Si tratta di un massaggio intermittente, dall'effetto energizzante.
Il flusso orientabile dei minijets ad acqua è particolarmente efficace per favorire la tonificazione.
Presente nei sistemi:

- **DIGITAL,**
- **DIGITAL PLUS.**

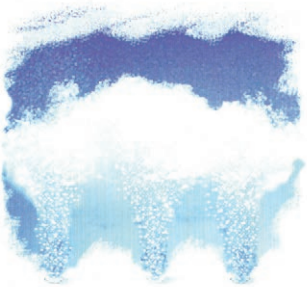
Massaggi preprogrammati Aria

Sono 4 sequenze pre programmate di massaggi ad aria, dal più soft al più intenso:

- **Relax**
- **Super Relax**
- **Tonico**
- **Super Tonico**

oltre al Drenaggio che, grazie a un massaggio aria alternato che scorre dai piedi sino alla parte dorsale, favorisce la circolazione sanguigna.
Sono massaggi particolarmente silenziosi, adatti a chi preferisce un'idroterapia delicata e rilassante, completata dalle funzioni cromoterapia e ozono.
Presenti nel sistema:

- **AIR EASY**



Massaggio"personalizzato" di Multisens Bio Remote

Il massaggio diventa un "trattamento su misura" con il sistema Multisens Bio Remote. Multisens è l'unico sistema che permette di personalizzare, su chiave USB, un programma di massaggi per ogni componente della famiglia.

Come?
Basta compilare un questionario presente sul sito o fornito dal Rivenditore Grandform, inserire la chiave USB che viene fornita insieme alla vasca e scaricare il trattamento personalizzato che combina massaggi, suoni, luci, aromi.

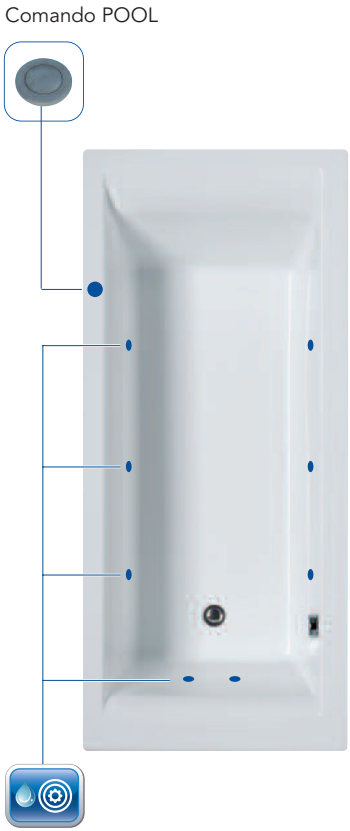
Sono inoltre presenti i seguenti massaggi:

- Massaggio Onda Air: rilassante grazie all'effetto onda
- Massaggio Pulsante Air: energizzante grazie alle variazioni di potenza
- Drenaggio Air 5 zone: massima efficacia per l'ossigenazione dei tessuti
- Massaggio localizzato
- Massaggio microdiffuso: leggero e delicato
- Programma relax e Programma tonico

- Comando idromassaggio manuale

"POOL"
massaggio ad acqua

- 8 Mini-jet idromassaggio cromati
- Colonna di scarico s/e



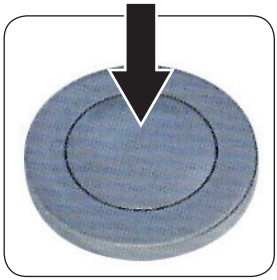
FUNZIONI DISPONIBILI

Acqua
- On / Off

MODO D'IMPIEGO
- Per attivare l'idromassaggio operare come di seguito descritto.

MARCIA / ARRESTO
- Premere sul comando pneumatico per attivare/disattivare la funzione.

- 1° impulso : Avviamento del sistema



- 2° impulso : Arresto del sistema

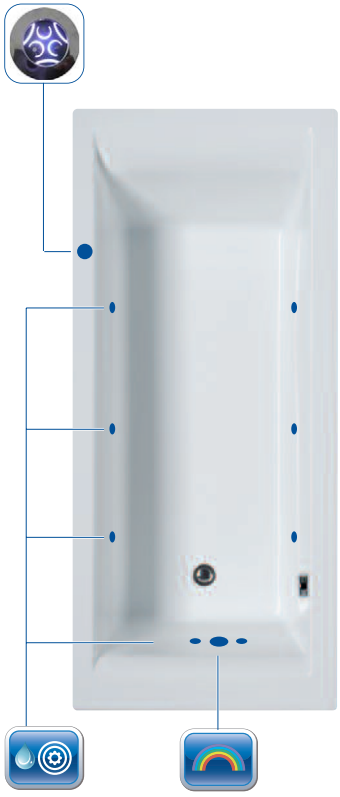
⚠ ATTENZIONE ⚠

NON ATTIVARE MAI A VASCA VUOTA

FUNZIONAMENTO SISTEMI

"DIGITAL"
massaggio ad aria

Comando DIGITAL



- Comando idromassaggio digitale
- 8 Mini-jet idromassaggio cromati
- Massaggio pulsato acqua
- Cromoterapia
- Ozono
- Auto disinfezione con ozono
- Sensore di livello
- Colonna di scarico s/e

"DIGITAL PLUS"
massaggio ad acqua+aria

Comando
DIGITAL PLUS

10 iniettori ad aria

- Comando idromassaggio digitale
- Mini-jet idromassaggio cromati
- 10 Iniettori ad aria fondo vasca
- Massaggio pulsato acqua
- Cromoterapia
- Ozono
- Autodisinfezione con ozono
- Sensore di livello
- Colonna di scarico s/e

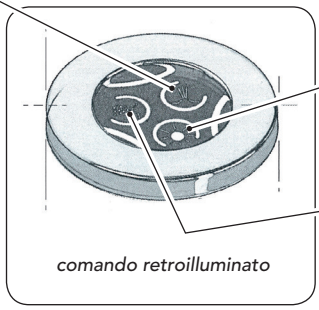
"DIGITAL" - "DIGITAL PLUS"

MODO D'IMPIEGO

- Per attivare l'idromassaggio operare come di seguito descritto.

Idromassaggio
- **1° impulso:** Avviamento pompa
- **2° impulso:** Avviamento massaggio pulsanto
- **3° impulso:** Avviamento massaggio continuo

- **pressione per 2 secondi:** Spegnimento pompa



comando retroilluminato

Cromoterapia
- **1° impulso:** Accensione luce bianca
- **2° impulso:** Accensione colori a rotazione
- **3° impulso:** Accensione fissa colore
- **4° impulso:** Accensione colori a rotazione
- **pressione per 2 secondi:** Spegnimento spot

Solo per sistema "DIGITAL PLUS" (vedere nota a pagina 24)

Sistema "DIGITAL"
Ozonoterapia
- **1° impulso:** Avviamento funzione
- **2° impulso:** Arresto funzione

Sistema "DIGITAL PLUS"
Sistema aria
- **1° impulso:** Avviamento soffiante
- **2° impulso:** Velocità ridotta
- **pressione per 2 secondi:** Arresto soffiante

Prima di utilizzare la vasca

- Pulire perfettamente la vasca assicurandosi che non vi siano oggetti o impurità che potrebbero ostruire i getti o la griglia di aspirazione.

NOTA

Per la pulizia della vasca vedere la sezione "Manutenzione".

- Riempire la vasca idromassaggio fino a coprire le bocchette di erogazione.

NOTA

Un sensore non consente l'avviamento della pompa a secco; l'acqua deve raggiungere il livello della griglia di aspirazione. In ogni caso far attenzione che tutte le bocchette siano completamente immerse nell'acqua.

ATTENZIONE

ASSICURARSI CHE ENTRANDO NELLA VASCA, PER EFFETTO DEL VOLUME DELLA PERSONA, L'ACQUA NON FUORIESCA DALLA VASCA STESSA

- Durante l'idromassaggio è possibile utilizzare sali da bagno.

ATTENZIONE

NON UTILIZZARE OLII O PRODOTTI SCHIUMOSI

> > > >

"DIGITAL" - "DIGITAL PLUS"

Al termine del bagno

- Disinfettare il sistema (vedere sezione "Manutenzione").
- Svuotare la vasca e sciacquarla.
- Si consiglia di asciugarla con un panno (tipo pelle di daino) soprattutto se l'acqua nella vostra zona è particolarmente ricca di calcare.

- Pulire perfettamente la vasca assicurandosi che non vi siano oggetti o impurità che potrebbero ostruire i getti o la griglia di aspirazione.

NOTA

Il sistema idromassaggio è autodrenante e pertanto si scarica automaticamente.

Solo per sistema "DIGITAL PLUS"

Per attivare o disattivare l'ozono, ad apparecchio spento, tenere premuto per 3 secondi il tasto .

Si accende il faretto di colore bianco e dopo 2 secondi circa il faretto diventa:
- **verde** .... se l'ozono terapia è attivata
- **rosso** .... se l'ozono terapia è disattivata

Se la funzione è attiva, durante il funzionameno si avverte il profumo di ozono.

"AIR EASY"
massaggio ad aria

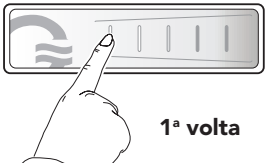
- 12 Iniettori ad aria
- 4 programmi automatici preimpostati (Relax, Superelax, Tonico, Supertonico)
- Drenaggio Air 3 zone
- Localizzazione massaggio
- Comando digitale
- Regolazione di potenza automatica
- Localizzazione massaggio
- Cromoterapia
- Cromowave
- Ozono
- Autodisinfezione aria/ozono
- Sensore di livello
- Colonna di scarico s/e

MODO D'IMPIEGO

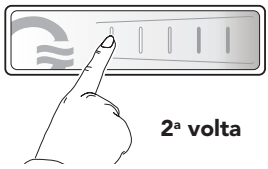
- Operare come di seguito descritto.

FUNZIONE DRENAGGIO

- Premere una volta il **1° tasto a sinistra** per avviare la funzione drenaggio a 3 zone.



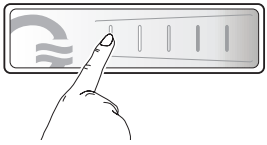
- Premere nuovamente il **1° tasto a sinistra** per fissare il massaggio nella parte desiderata.



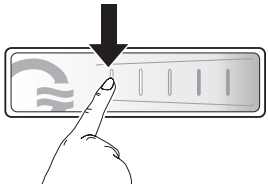
> > > >

"AIR EASY"
massaggio ad aria

- Premere nuovamente il **1° tasto a sinistra** per riavviare la funzione drenaggio a 3 zone.



- Tenere premuto il 1° **tasto a sinistra** per spegnere la funzione.



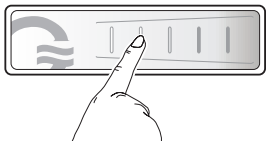
ACCENSIONE "MASSAGGI"

- Il sistema consente di utilizzare 4 differenti programmi di massaggi sequenziali.

  Tutti i massaggi durano circa 15 minuti e utilizzano in sequenza le funzioni di massaggi "FISSO", "ad ONDA", "DRENAGGIO", e "SEQUENZIALE" ognuno con tempi e colori differenti.
  I colori si ottengono grazie alla miscelazione dei vari led e variano di intensità nelle varie fasi del programma.

PROGRAMMA "RELAX"

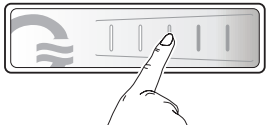
- Premere il **2° tasto da sinistra** per avviare il programma.



- La sequenza dei colori sarà:
  blu - verde - azurro - blu
- Premere nuovamente il 2° tasto da sinistra per arrestare il programma.

PROGRAMMA "SUPER RELAX"

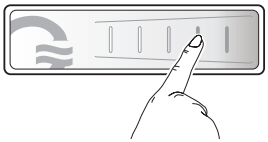
- Premere il **tasto centrale** per avviare il programma.



- La sequenza dei colori sarà:
  verde - blu - viola - azzurro
- Premere nuovamente il tasto centrale per arrestare il programma.

PROGRAMMA "TONICO"

- Premere il **2° tasto da destra** per avviare il programma.



- La sequenza dei colori sarà:
  giallo - verde - rosso - viola
- Premere nuovamente il 2° tasto da destra per arrestare il programma.

PROGRAMMA "SUPER TONICO"

- Premere il **1° tasto a destra** per avviare il programma.

- La sequenza dei colori sarà:
  rosso - giallo - viola
- Premere nuovamente il **1° tasto a destra** per arrestare il programma.

"AIR EASY"
massaggio ad aria

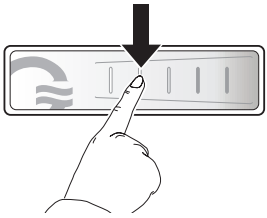
NOTA

Se durante l'esecuzione di un programma (es. "Relax") si preme uno degli altri tasti si arresta il programma in funzione e si attiva il nuovo programma.
La durata di quest'ultimo è sempre di circa 15 minuti.

OZONO

- Per attivare o disattivare l'ozono, **ad apparecchio spento**, tenere premuto per tre secondi il 2° tasto da sinistra.

3 Sec.



Si accende il faretto di colore bianco e dopo 2 secondi circa il faretto diventa:

- **VERDE** se l'ozono terapia è attivato
- **ROSSO** se l'ozono terapia è disattivato

Se la funzione è attiva, durante il funzionamento si avverte il profumo di ozono

ATTENZIONE

CON LO SVUOTAMENTO DELLA VASCA, IL CICLO DI DISINFEZIONE ENTRERÀ IN FUNZIONE AUTOMATICAMENTE CIRCA 1 MINUTO DOPO LO SVUOTAMENTO COMPLETO DELLA VASCA E DURERÀ QUALCHE MINUTO.

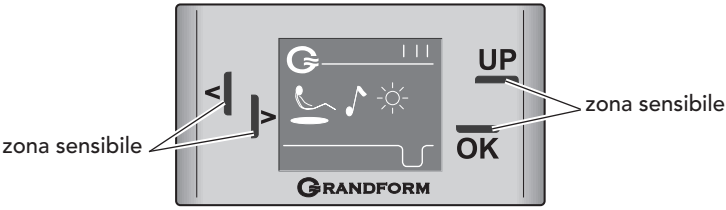
"MULTISENS BIO REMOTE"

massaggio ad aria

- 20 Iniettori ad aria
- Telecomando
- Regolazione di potenza
- Drenaggio Air 5 zone
- Massaggio Onda Air
- Massaggio Pulsante Air
- Programma relax
- Programma tonico
- Massaggio microdiffuso
- Localizzazione massaggio
- Multisens personalizzabile
- Lettore MP3 integrato
- Chiave USB
- Aromaterapia
- Cromoterapia
- Ozono
- Cromowave
- Biomagnetic
- Armonic sound
- Autodisinfezione aria c/ozono
- Sensore di livello
- Colonna di scarico s/e

MODO D'IMPIEGO

- Operare come di seguito descritto.



FUNZIONE DEI TASTI

"**<**": Scorrimento a sinistra da un pittogramma all'altro

"**>**": Scorrimento a destra da un pittogramma all'altro

"**UP**": Ritorno alla scelta/funzione precedente

"**OK**": Tasto di conferma

"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

UTILIZZO DEL TELECOMANDO

- Dopo avere installato la vasca, o dopo l'utilizzo, posizionare il telecomando sulla base per consentire la ricarica.
- Per effettuare una ricarica completa sono necessarie 8 ore.
- L'autonomia del telecomando, lontano dalla base, è di circa 1 ora.

- Se il telecomando è scarico posizionarlo sulla base per utilizzare la vasca.
- Se il telecomando non è sulla base, per preservarne l'autonomia:
  - dopo 20 secondi si spegne la retroilluminazione.
    Sfiorare uno dei tasti per riaccenderlo;
  - dopo 2 ore il telecomando va in stand-by.
    Sfiorare il tasto lampeggiante "**OK**" per riattivarlo;
  - dopo 4 settimane il telecomando si "iberna".
    Posizionarlo sulla base per utilizzarlo o attendere che si sia ricaricato (circa 8 ore).

NOTA

L'utilizzo del telecomando è estremamente semplice.
Non esitare a fare delle prove, non ci sono possibilità di errore.

POSIZIONE DEL TELECOMANDO SULLA BASE

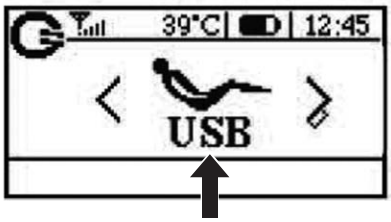
- Per posizionare correttamente il telecomando (a) sulla base di ricarica inserire la sede (b) presente sul retro del telecomando sull'apposito perno (c).

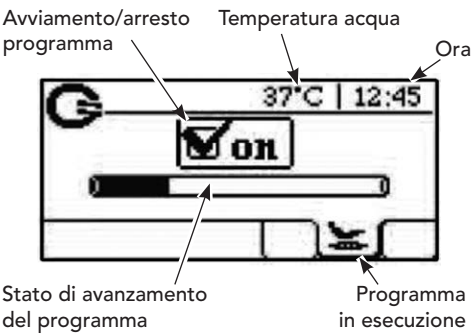
- Solo in questa posizione il telecomando (a) può essere ricaricato o utilizzato (quando è scarico).

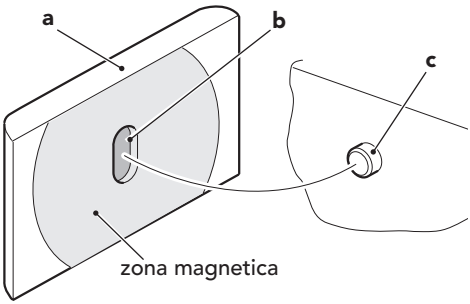
ACQUISIRE FAMILIARITÀ CON IL TELECOMANDO

Il pittogramma al centro del display è quello che può essere confermato.

- : qualità del segnale di comunicazione con la base.
- 39°C : temperatura dell'acqua nella vasca.
- : Livello di carica della batteria.
- 12:45 : Ora.





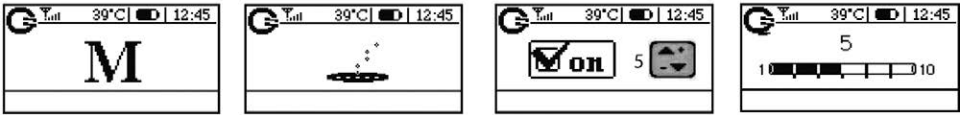


"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

ESEMPIO DI NAVIGAZIONE

- Il pittogramma che può essere attivato assume un colore più scuro.

Con i tasti "**<**" e "**>**" si passa da un pittogramma all'altro.



Menù Principale ➡ **OK** ➡ Schermata massaggio ➡ **OK** ➡ Impostazione massaggio ➡ **OK** ➡ Regolazione potenza massaggio drenante (regolazione con i tasti "< / >")

I PITTOGRAMMI

- Sul telecomando si visualizzano 5 pittogrammi selezionabili con i tasti "**<**" e "**>**".

- Massaggi preimpostati, per un efficacia mirata.

- Regolazione manuale, per creare massaggi che soddisfano i propri desideri.

- Accessori, per avviare la musica, la cromoterapia.

- Impostazioni, per regolare l'orologio, la temperatura.

- Stop per arrestare tutte le funzioni in corso.

MASSAGGI PREIMPOSTATI

Programma personalizzato:

- durata del programma 15 minuti.
- Consultare il sito "**www.grandform.it**" ed entrare nella sezione "Multisens BIO REMOTE".
- Compilare la scheda con i dati richiesti, quindi fare click su "invia".
- In base ai dati inseriti verrà elaborato un programma "su misura" che dovrà essere scaricato sulla chiavetta USB.
- Inserire la chiavetta USB nella presa sulla vasca e avviare il programma personalizzato.

Il massaggio biomagnetico:

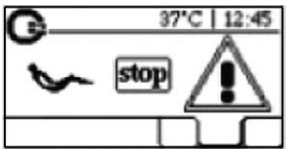
- aiuta a rigenerare i tessuti deteriorati dall'affaticamento e dal dolore, riduce l'affaticamento e la tensione, contrasta i dolori cervicali e il mal di schiena.
- Attivandolo si avvia una funzione di base dell'idromassaggio.
- Questo massaggio può essere utilizzato insieme ai massaggi ad aria.

NOTA

Per le avvertenze sull'utilizzo di questa funzione vedere pagina 19.

"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

MASSAGGI CON REGOLAZIONE MANUALE



NOTA

Se si passa da un massaggio preimpostato ad un massaggio manuale, il massaggio preimpostato si arresterà automaticamente.

- Ogni massaggio dura 20 minuti.

Il massaggio microdiffuso (aria):
- crea l'effetto di una carezza e dell'assenza di gravità, migliaia di piccole bolle avvolgono tutto il corpo.

Il massaggio ad aria:
- un massaggio rilassante.

Il massaggio con getto (aria):
- variazione della potenza dell'aria dal minimo al massimo.

Il massaggio ad intervalli (aria):
- crea una sensazione di assenza di gravità (attraverso l'alternanza tra il funzionamento e l'arresto del sistema).

Il massaggio drenante (aria):
- viene effettuato dai polpacci verso la schiena in 5 punti, favorisce la circolazione e l'azione sulla fisiologia linfatica.

ALTRE FUNZIONI

Armonic Sound:
- Salvare le musiche preferite in formato mp3 su una chiave USB e collegarla alla presa sulla vasca da bagno.
(Vedere pagina 18)

Cromoterapia / Cromowave:
- successione di tutti i colori.
(Vedere pagina 17)

Ozono:
- il metodo più valido per la disinfezione del circuito dell'acqua, è un benefico per la pelle (funziona solo se il sistema di soffianti è in funzione).

Aromaterapia:
- diffusione di profumo in una piacevole bruma.
La funzione Aromaterapia è attiva per 3 minuti.

NOTA

Prima di attivare l'Aromaterapia assicurarsi che sia stata immessa l'essenza negli appositi diffusori (vedere pagina 17).

Acqua:
- consente di riscaldare l'acqua del bagno.
(la pompa e il dispositivo di riscaldamento entrano in funzione per portare l'acqua alla temperatura richiesta).

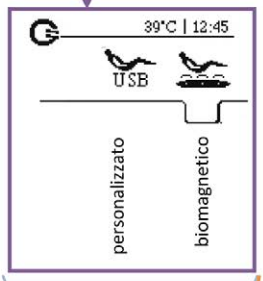
> > > > (pag. 34)

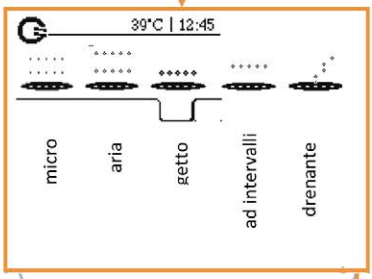
"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

All'avvio del telecomando appare per 2 secondi il logo Grandform

ARRESTO COMPLETO

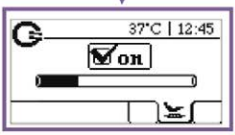
- spostarsi da una piattaforma all'altra con i tasti < >
- confermare con "OK"



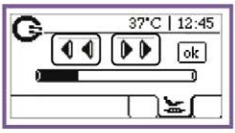


MASSAGGI PREIMPOSTATI

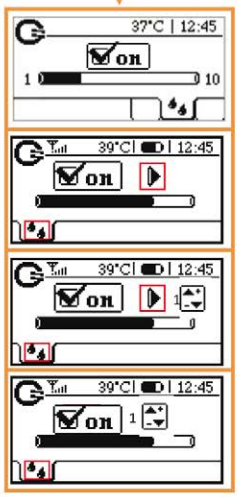
MASSAGGI MANUALI



Si si seleziona la funzione USB



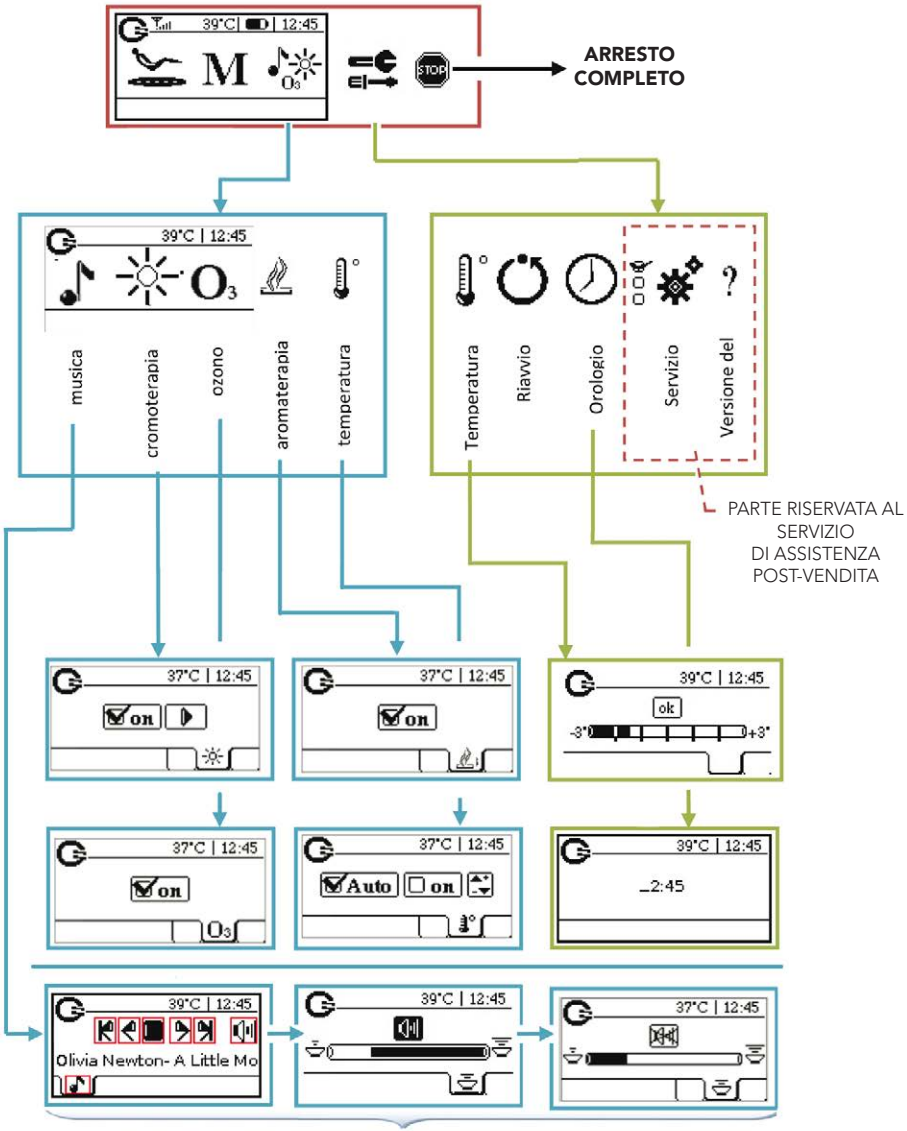
Selezionando i pittogrammi "**frecce**" far scorrere l'elenco dei programmi.
Una volta scelto posizionarsi su "**ok**" (diventa più scuro) e confermare con il tasto "**ok**" del telecomando.



a seconda del programma scelto si visualizza una delle figure

"MULTISENS BIO REMOTE"

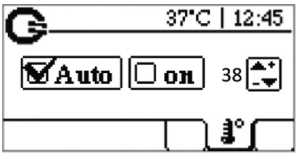
massaggio ad aria



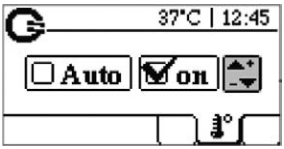
: Album precedente
: Brano precedente
: Lancia la riproduzione del brano
: Stop
: Brano seguente
: Album seguente
: Regolazione del volume (selezionare e premere "**OK**"= funzione "**MUTE**")

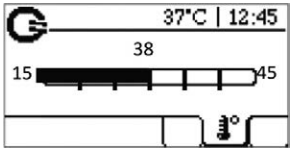
"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

- La funzione "Auto" è selezionata come funzione predefinita e la temperatura associata è di 38°C.



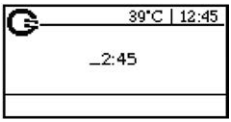
- Se però si desidera aumentare o diminuire la temperatura, selezionare "**ON**" e impostare manualmente la temperatura desiderata.





IMPOSTAZIONI

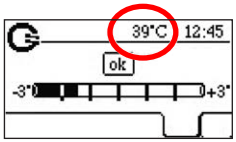
Orologio:
- regolazione dell'ora;
- Regolare ciascun valore tramite i tasti "**<**" e "**>**";



- Il tasto "**OK**" conferma il numero e sposta il cursore su quello seguente.

- Quando il tasto "**OK**" viene premuto sull'ultima cifra, si esce dalla schermata e si torna al menu principale.

Regolazione della temperatura visualizzata:
- il valore visualizzato sul termometro della vasca da bagno si può regolare di + o - 3°C.



- Se si constata una discrepanza tra la temperatura dell'acqua visualizzata e quella misurata (con un termometro) si possono regolare le informazioni visualizzate.

Riavvio:
- inizializza nuovamente il sistema.
  Per recuperare tutte le impostazioni posare il telecomando sulla base.

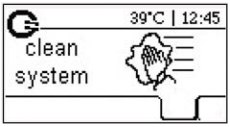
Accesso alla rete:
- zona riservata al tecnico.

Versione del software:
- consente di visualizzare la versione del software.

"MULTISENS BIO REMOTE"
massaggio ad aria

I MESSAGGI DI AVVISO

- Al termine di ogni bagno si attiva il procedimento di prosciugamento.



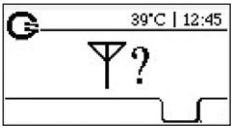
Lasciate la vasca da bagno collegata alla corrente nel corso di tutto il processo.

NOTA

*Se appare uno di questi messaggi premere "**OK**" per tornare alla schermata precedente.*
Ciò affinchè si possa prendere in considerazione l'informazione fornita.

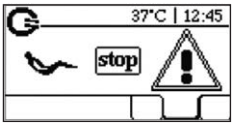
*Se invece appare un codice di errore, annotarlo prima di premere "**OK**" quindi chiamare il Servizio di assistenza post-vendita che indicherà le operazioni da svolgere.*

- Il telecomando è troppo lontano. La ricezione delle informazioni non avviene.

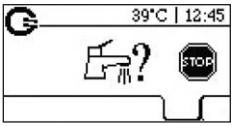


- La chiave "USB" non è presente, oppure è inserita male nella sua sede, oppure è formattata in "NTFS" o soltanto il "FAT32" è supporto dal sistema.

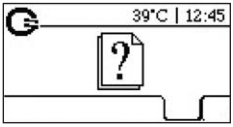
- Il massaggio preimpostato si arresterà perchè è stato richiesto un massaggio con regolazione manuale.



- La vasca da bagno non è riempita a sufficienza, il sistema non entrerà in funzione.

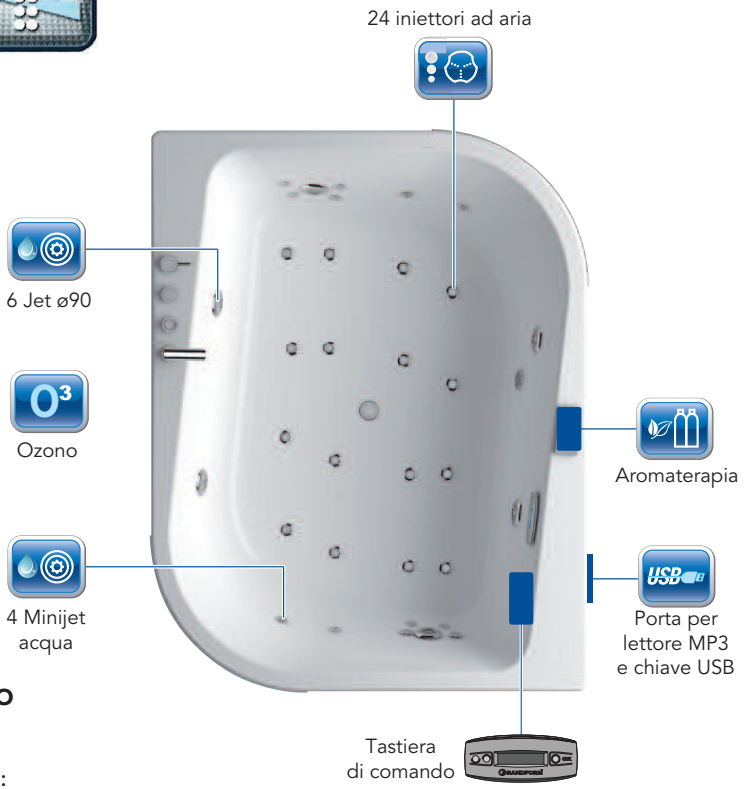


- Il file MP3 che si sta cercando di riprodurre è corrotto oppure la chiave non contiene un massaggio personalizzato oppure quest'ultimo non è adatto alla vasca da bagno.



"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

solo per modello "Pasodoble"



TIPI DI MASSAGGIO

ACQUA

Massaggio "Turbo":
Il blower incrementa l'immissione d'aria durante il funzionamento dell'impianto idromassaggio, per ottenere una maggiore tonificazione del corpo.

Massaggio "Turbo impulso":
Accelerazione del massaggio tramite maggiore immissione d'aria, con alternanza ritmica delle potenze minima e massima.

Massaggio "Turbo onda":
Variazione automatica delle varie potenze del Turbo, per potere ricreare un effetto onda.

Massaggio "Impulso laterale":
Alternanza ritmica dell'immissione d'aria da minima a massima nelle bocchette dell'idromassaggio.

Cromoterapia:
Selezionando la funzione "**Cromo**" si alternano progressivamente i colori attribuiti al sistema scelto per 6 secondi ciascuno.
Premendo il pulsante "**OK**" è possibile fissare il colore desiderato.

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

ARIA

Massaggio "Microdiffuso"

Gli iniettori posizionati sul fondo della vasca da bagno sono gli unici funzionanti. Il blower funziona a potenza ridotta ricreando l'effetto di un massaggio dolce.

Funzione "Drenaggio":

Massaggio sequenziale partendo dai piedi sino alla testa, su 3 oppure su 5 zone (a seconda del modello), con possibilità di regolare lo stazionamento per zona da 2 a 5 secondi.

Massaggio "Relax":

Questo programma alterna a diverse modalità di potenza 4 min. di massaggio onda a 6 min. di linfodrenaggio.

Massaggio "Tonico":

Questo programma alterna a diverse modalità di potenza 3 min. di massaggio onda a 3 min. di massaggio a impulsi e a 4 min. di linfodrenaggio.

Massaggio "Pulsante":

Alternanza ritmica da zero a massimo del massaggio ad aria, diffuso da tutti gli iniettori.

Massaggio "Onda":

Variazione automatica della potenza del blower per potere ricreare un effetto onda.

NOTA

Ciascuno dei suddetti massaggi attiva in automatico il sistema "Cromowave". Esso consiste nell'emissione automatica di colori in sequenza a seconda del tipo di massaggio scelto.

FUNZIONI DEI TASTI

Scorrimento verso l'**alto**

Scorrimento verso il basso

Conferma impostazione **OK**

DESCRIZIONE GENERALE

- Un menu a scorrimento permette di utilizzare la vasca idromassaggio in tutte le sue funzioni.
  Utilizzare i tasti ottici per avviare/arrestare i differenti programmi proposti sul display.

NOTA

Dopo avere dato tensione alla vasca idromassaggio, attendere circa un minuto prima di utilizzare il pannello comandi, in modo che i tasti ottici possano adattarsi alla luce ambiente.

SCELTA DELLA LINGUA

- Al primo avvio dopo l'installazione, oppure dopo un'interruzione di corrente, il display propone una scelta di lingue a rotazione automatica:

  francese > spagnolo > olandese > tedesco > inglese > italiano.

  Confermare la lingua desiderata premendo il pulsante "**OK**".

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

- Per ritornare a questa scelta, premere contemporaneamente tutti e tre i tasti ottici + + "**OK**" per 3 secondi.

NOTA

I tasti ottici Grandform non necessitano di pressione, basta sfiorarli per confermare la funzione visualizzata sul display.

INFORMAZIONI GENERALI

Nella scelta dei massaggi, la pressione prolungata sul tasto "**OK**" permette il ritorno all'inizio della lista a scorrimento.
Questa operazione ferma tutte le funzione.

FUNZIONAMENTO

MASSAGGIO AD ARIA

- Con i tasti selezionare la funzione "**MASSAGGIO AD ARIA**"
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio ad aria.

- Per selezionare la potenza desiderata, far scorrere con i tasti i messaggi sul display premendo i tasti fino a visualizzare il messaggio "**REGOLARE POTENZA DESIDERATA**".

- Premendo "**OK**" la potenza impostata lampeggia.
  Modificarne il valore utilizzando i tasti .
  Confermare il valore scelto premendo "**OK**".

- Per spegnere il massaggio ad aria far scorrere i messaggi utilizzando i tasti sino al messaggio "**SPEGNERE MASSAGGIO ARIA OK**", quindi premere "**OK**" per conferma.

NOTA

*Durante l'esecuzione di un massaggio è possibile selezionare altre funzioni scorrendo con i tasti . Premendo il tasto "**OK**" si attiva la nuova funzione e si interrompe quella precedente (ad eccezione della "**Cromoterapia**" che si aggiunge alla funzione di massaggio attiva).*

MASSAGGIO MICRODIFFUSO

- Con i tasti selezionare la funzione "MASSAGGIO MICRODIFFUSO".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto "**OK**".

NOTA

Con questa funzione si attivano solo gli iniettori sul fondo vasca.

ACCENSIONE POMPA ACQUA

- Con i tasti selezionare la funzione "**POMPA**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'accensione della pompa per l'attivazione del massaggio ad acqua.
- Per fermare la pompa ed interrompere il massaggio ad acqua premere di nuovo il tasto "**OK**".

ACCENSIONE DEL TURBO

- Con i tasti selezionare la funzione "**TURBO**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'accensione della pompa per l'attivazione del massaggio ad acqua.
- Per regolare la potenza del turbo premere il tasto sino a visualizzare la seguente videata

- Premendo "**OK**" la potenza impostata lampeggia.
  Modificarne il valore utilizzando i tasti .
  Confermare il valore scelto premendo "**OK**".
- Per fermare il turbo premere di nuovo il tasto "**OK**".

NOTA

La pompa rimane accesa sino a quando sul display non appare .....

- Premere "**OK**" per fermare la pompa.

MASSAGGIO TURBO IMPULSO

- Con i tasti selezionare la funzione "**MASSAGGIO TURBO IMPULSO**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.
- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto "**OK**".

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

MASSAGGIO TURBO ONDA

- Con i tasti selezionare la funzione "**MASSAGGIO TURBO ONDA**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.
- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto "**OK**".

FUNZIONE DRENAGGIO

- Con i tasti selezionare la funzione "**FUNZIONE DRENAGGIO**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del drenaggio a 5 zone.

NOTA

La "Cromoterapia" si attiva automaticamente.

- Per fissare il massaggio su una delle 5 zone, premere "**OK**" nel momento in cui appare la zona desiderata sul display.

- Premendo di nuovo il tasto "**OK**" si riattiva il drenaggio a 5 zone.
- Se durante il ciclo di drenaggio si desidera modificare il tempo di stazionamento su ogni singola zona premere il tasto per fare apparire messaggio

- Selezionare il tempo desiderato (da 2 a 10 sec) utilizzando tasti e premere il tasto "**OK**" una volta per confermare la scelta.
- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto "**OK**".

NOTA

La "Cromoterapia" si spegne automaticamente.

NOTA

Se durante il ciclo di drenaggio si desidera spegnere il "Drenaggio Turbo" è possibile farlo selezionando il messaggio

*e premendo il tasto "**OK**"*

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

OZONOTERAPIA

- Con i tasti ◯ ◯ selezionare la funzione "**OZONO**".
  Sul display appare

- Premere ◯ "**OK**" per confermare l'attivazione dell'ozonoterapia.
- Per interrompere l'ozonoterapia premere di nuovo il tasto ◯ "**OK**".

MASSAGGIO PULSANTE

- Con i tasti ◯ ◯ selezionare la funzione "**MASSAGGIO PULSANTE**".
  Sul display appare

- Premere ◯ "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.

NOTA

La "Cromoterapia" si attiva automaticamente.

- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto ◯ "**OK**".

NOTA

La "Cromoterapia" si spegne automaticamente.

MASSAGGIO ONDA

- Con i tasti ◯ ◯ selezionare la funzione "**MASSAGGIO ONDA**".
  Sul display appare

- Premere ◯ "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.

NOTA

La "Cromoterapia" si attiva automaticamente.

- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto ◯ "**OK**".

NOTA

La "Cromoterapia" si spegne automaticamente.

CROMOTERAPIA

- Con i tasti ◯ ◯ selezionare la funzione "**CROMOTERAPIA**".
  Sul display appare

> > > >

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.
  All'accensione parte automaticamente una sequenza di colori preimpostata.
- Apparirà il seguente messaggio

se si vuole fissare un colore, premere "**OK**" nel momento in cui appare quello desiderato.

- Apparirà il seguente messaggio

se si desidera ritornare alla funzione di cromoterapia premere il tasto "**OK**".

- Per interrompere la cromoterapia premere di nuovo il tasto "**OK**".

MASSAGGIO IMPULSO LATERALE

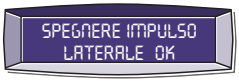
- Con i tasti selezionare la funzione "**MASSAGGIO IMPULSO LATERALE**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione del massaggio.

NOTA

La "Cromoterapia" si attiva automaticamente.

- Per interrompere il massaggio premere di nuovo il tasto "**OK**".



NOTA

La "Cromoterapia" si spegne automaticamente.

MANTENIMENTO TEMPERATURA ACQUA

- Con i tasti selezionare la funzione "**MANTENIMENTO TEMPERATURA**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione della funzione.
- Per disattivare la funzione premere di nuovo il tasto "**OK**".

NOTA

Attivando la funzione "Mantenimento temperatura", se la pompa è in moto, il riscaldatore si attiva automaticamente per garantire il mantenimento della temperatura dell'acqua a 38°C.

ATTENZIONE

QUESTA FUNZIONE SI ATTIVA UNICAMENTE UTILIZZANDO L'IDROMASSAGGIO AD ACQUA.

"SENSATION"
(ex "Air Pool Turbo") massaggio ad acqua+aria

ACCENSIONE LUCE VASCA

- Con i tasti selezionare la funzione "LUCE VASCA".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per accendere il faretto.
- Per spegnere il faretto premere di nuovo il tasto "**OK**".

AROMATERAPIA

- Con i tasti selezionare la funzione "**AROMATERAPIA**".
  Sul display appare

- Premere "**OK**" per confermare l'attivazione della funzione.

- Per interrompere la funzione premere di nuovo il tasto "**OK**".

NOTA

Prima di attivare l'aromaterapia assicurarsi che sia stata immessa l'essenza negli appositi diffusori (vedere pagina 20).

La funzione dura 3 minuti trascorsi i quali si spegne automaticamente.

ATTENZIONE

CON LO SVUOTAMENTO DELLA VASCA, SUL DISPLAY APPARIRÀ IL MESSAGGIO "ATTESA CICLO AUTOPULIZIA". IL CICLO DI DISINFEZIONE ENTRERÀ IN FUNZIONE AUTOMATICAMENTE CIRCA 1 MINUTO DOPO LO SVUOTAMENTO COMPLETO DELLA VASCA.

"NATURE SOUND"
massaggio ad aria

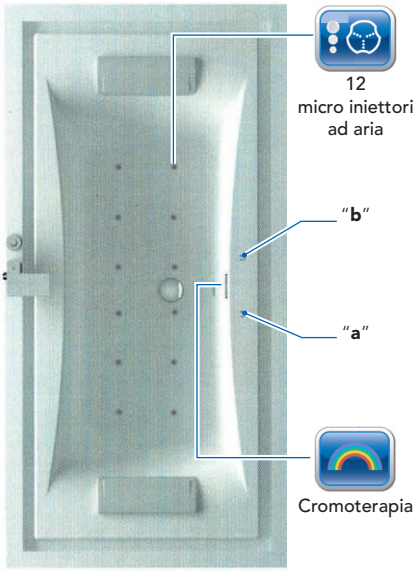
- 12 micro iniettori ad aria
- Sistema audio Bluetooth® avanzato per la riproduzione di file audio in alta fedeltà
- Disponibile per il collegamento a smartphone o tablet
- Cromoterapia con speciale spot
- Tasti di comando retroilluminati

FUNZIONI DISPONIBILI

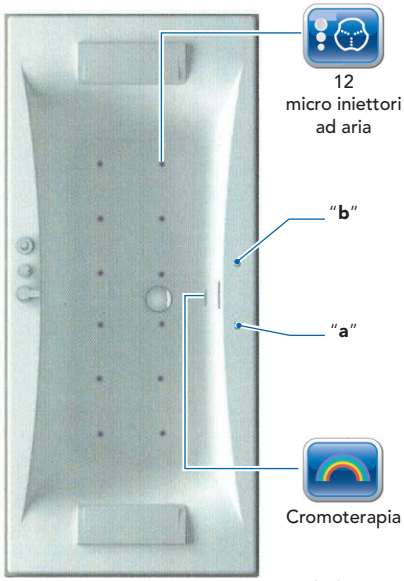
Acqua
- On / Off

Cromoterapia
- On / Off
- Connessione Bluetooth®

MODO D'IMPIEGO
- Per attivare l'idromassaggio operare come di seguito descritto.



Nature Sound Living



Nature Sound Skin

"NATURE SOUND"
massaggio ad aria

MARCIA / ARRESTO

- Premere il tasto "**a**" per attivare/disattivare la funzione.

  - 1° impulso : Avviamento del sistema
    Il tasto si illumina

  - 2° impulso : Tenere premuto il tasto per l'arresto del sistema.
    Il tasto si spegne.

ATTENZIONE

NON ATTIVARE MAI A VASCA VUOTA

CROMOTERAPIA

- Premere il tasto "**b**" per avviare/fermare la cromoterapia.

  - 1° impulso : Avvio della cromoterapia.
    Il tasto si illumina.
    I colori si alternano progressivamente secondo la sequenza stabilita dal sistema.

  - 2° impulso : Si fissa il colore prescelto.

  - 3° impulso : Si spegne la cromoterapia.
    Il tasto si spegne.

CONNESSIONE Bluetooth®

- Per connettere un dispositivo bluetooth:
  - Avviare la ricerca dei dispositivi blueto-oth dal proprio apparecchio (smartpho-ne o tablet).

- Una volta trovato il dispositivo (vasca), selezionare "Belkin".

(esempio di connessione)

- Quando il dispositivo (vasca) è collegato (non è necessaria alcuna password) è possibile riprodurre la musica dalle casse predisposte della vasca, operando sui comandi dell'apparecchio (smartphone o tablet).

NOTA

In caso di difficoltà nella connessione assicurasi che:
- *la vasca sia alimentata elettricamente,*
- *l'apparecchio (smartphone o tablet) sia ad una distanza massima di 3 metri dalla vasca,*
- *sull'apparecchio (smartphone o tablet) sia abilitata la funzione Bluetooth®.*

MANUTENZIONE ORDINARIA

"Al termine di OGNI bagno"

- Dopo il bagno, prima di far defluire l'acqua, mettere nella stessa una dose di disinfettante non schiumoso.
- Avviare il sistema per 2 minuti per pulire l'impianto.

NOTA

Non effettuare questa operazione se la vasca è dotata del kit disinfezione (vedere pagg. 20/23).

Non utilizzare disinfettanti schiumosi.

Utilizzare il disinfettante consigliato da SFA e reperibile presso i centri di assistenza autorizzati (vedere elenco allegato).

- Per i sistemi "DIGITAL" e "DIGITAL PLUS" è prevista la disinfezione automatica con ozono che si attiva automaticamente ad ogni svuotamento della vasca.

- Dopo circa tre minuti dallo svuotamento, il generatore d'ozono si metterà in funzione per circa 5 minuti. In questa fase si sentirà un leggero rumore dovuto al funzionamento del motorino.

SISTEMA ANTI INTRUSIONE SULLA BOCCHETTA DI ASPIRAZIONE

Se la griglia è otturata (per es. capelli, etc), la pompa si disinserisce, gira a vuoto per il tempo necessario a liberarla quindi si riattiva automaticamente.

NOTA

Dopo ogni bagno si consiglia di pulire la griglia.

• Pulizia delle parti esterne

Per la pulizia delle superfici della vasca utilizzare SOLO detergenti liquidi neutri.

NOTA

Non utilizzare detersivi o materiali abrasivi, alcool, diluenti, sostanze corrosive o altri solventi.

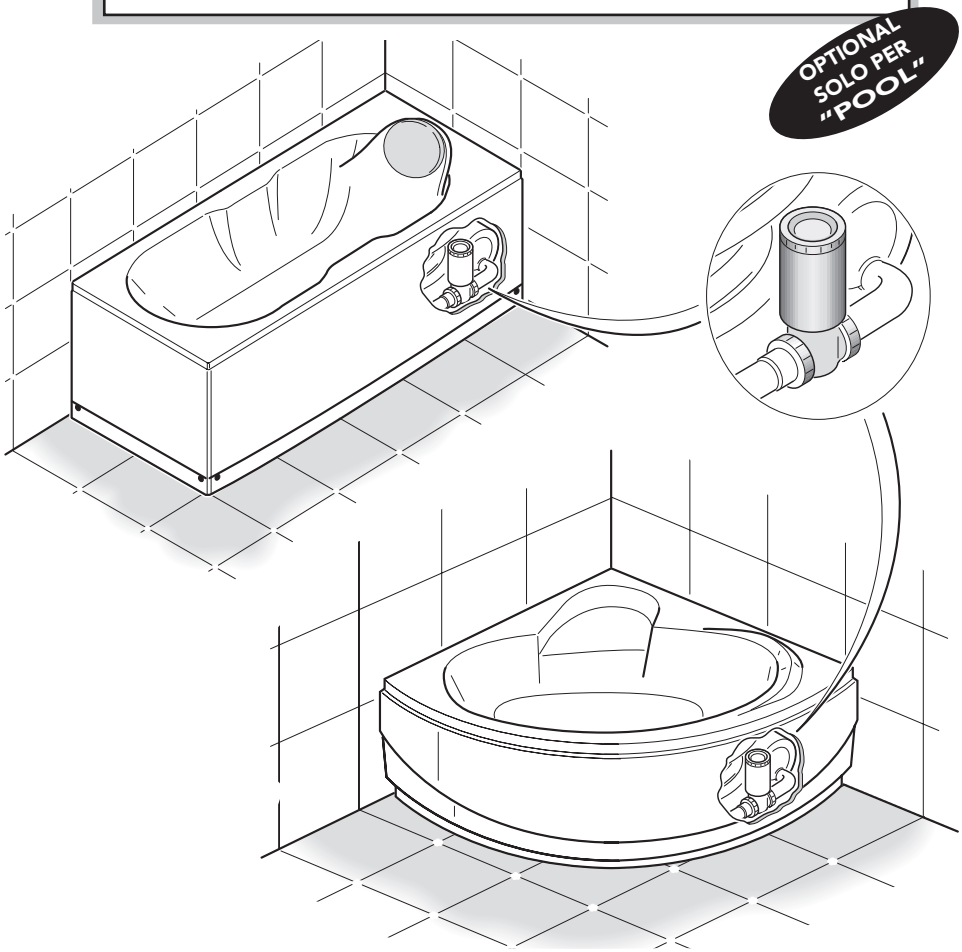
• Pulizia delle parti cromate

Per la pulizia delle superfici cromate utilizzare SOLO detergenti liquidi neutri.
Per mantenere lucide le superfici, utilizzare periodicamente un panno e del normale polish.

NOTA

Non utilizzare detersivi o materiali abrasivi, alcool, diluenti, sostanze corrosive o altri solventi.

Schema manutenzione impianto di disinfezione



Caratteristiche del prodotto:

- In caso di fuoriuscita accidentale... Raccogliere; impedire il versamento in acque superficiali o di scarico
- Etichettatura ai sensi della Normativa sulle sostanze e preparati pericolosi (D.M. N° 164 del 28/04/97).
- Il prodotto è etichettato COMBURENTE e NOCIVO.
- Per l'uso corretto seguire le indicazioni riportate in questa pagina, sull'etichetta o sulla scheda tecnica.
- La scheda di sicurezza del prodotto è depositata presso L'OSPEDALE NIGUARDA CA GRANDA CENTRO ANTIVELENI - Tel 02-66101029

MANUTENZIONE PERIODICA

LEGGERE ATTENTAMENTE !

OPTIONAL SOLO PER "POOL"

INFORMAZIONI RELATIVE AL PRODOTTO SANIFICANTE

Caratteristiche generali:

E' un sanificante a base di bromo, cloro e dimetilidantoina, composto organico concentrato particolarmente adatto per il trattamento dell'acqua di piscine, mini piscine e vasche idromassaggio.
Sciolto in acqua da luogo alla formazione di acido ipobromoso, principio attivo ossidante e antibatterico.

NOTA

L'eventuale formazione di bromoammine non da luogo ad effetti irritanti e non produce odori sgradevoli.

Informazioni sull'utilizzo delle vasche idromassaggio "POOL" Grandform:

Per utilizzare correttamente il prodotto versare le pastiglie direttamente nel dosatore (vedere pagina 51).
Il dosaggio varia a seconda della frequenza di utilizzo della vasca idromassaggio.

NOTA

Verificare almeno ogni 3 mesi il dosatore ed eventualmente ripristinare il livello delle pastiglie.

Avvertenze importanti per un corretto utilizzo

- Utilizzare guanti di protezione.
- Utilizzare indumenti protettivi. Rimuovere gli indumenti bagnati con soluzione di prodotto.
- Non versare direttamente nella vasca.
- Leggermente irritante per la pelle.
- Irritante per gli occhi e le vie respiratorie. Evitare il contatto diretto con gli occhi.
- **Pericoloso per ingestione.**

MANUTENZIONE PERIODICA

LEGGERE ATTENTAMENTE !

INFORMAZIONI RELATIVE AL PRODOTTO SANIFICANTE

OPTIONAL SOLO PER "POOL"

Misure di primo soccorso:

- Contatto con la pelle ..... Sciacquare con acqua.
- Contatto con gli occhi..... Sciacquare con molta acqua e consultare un medico.
- Ingestione ..... Bere acqua e consultare un medico.
- Inalazione ..... Allontanarsi dalla zona e respirare aria fresca.

ATTENZIONE

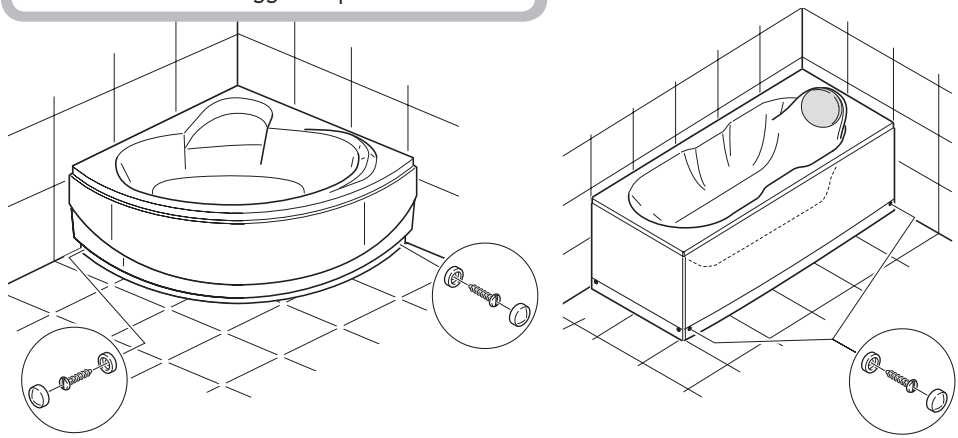
- **Non mescolare con altri prodotti acidi nè altri prodotti chimici.**
- **Conservare fuori dalla portata dei bambini.**
- **Leggere attentamente quanto riportato sulla confezione del prodotto.**
- **Tenere lontano da fonti di calore, fiamme, scintille e prodotti infiammabili.**

Caratteristiche del prodotto:

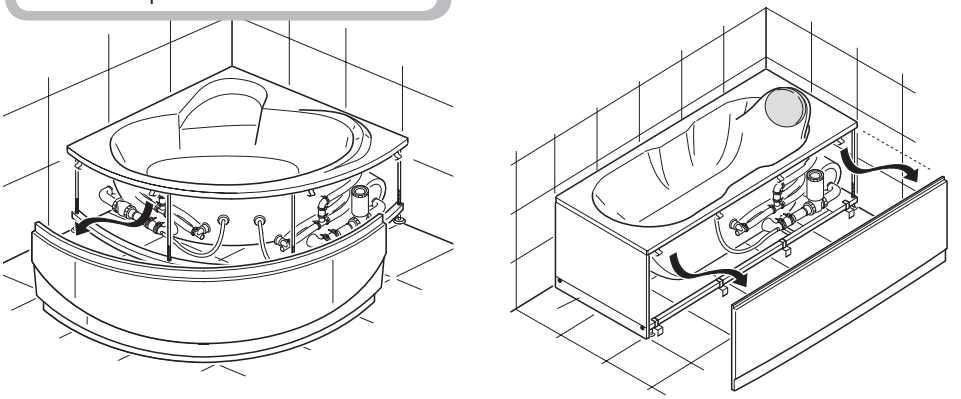
- Aspetto ..... Tavolette bianche da 20 g.
- Odore..... di cloro
- pH soluzione satura ..... 4,6 $^{\pm 0,2}$
- Contenuto in sostanza attiva 98%
- Contenuto in Cloro-Bromo utile 88%
- Punto/Intervallo di fusione .. 145 - 140°C
- Idrosolubilità ..... Solubile
- Liposolubilità..... Insolubile
- Prodotti di decomposizione pericolosi Cloro bromo, acido cloridrico, acido bromidico
- Composizione ..... 1 Bromo, 3 Cloro, 5,5 dimetilidantoina N° Cas 032718188
- Classificazione..... NOCIVO/OSSIDANTE
- Informazioni tossicologiche. LD50 orale acuto 578 mg/kg (ratto)
- Tossicità acquatica ..... LC50 0,87 mg/l (trota arcobaleno)
- Informazioni sul trasporto ... Soggetto a Normativa ADR Classe 5.1 II N° UN 1479
- Mezzi d'estinzione ..... Utilizzare acqua o schiuma. NON USARE POLVERE

MANUTENZIONE PERIODICA

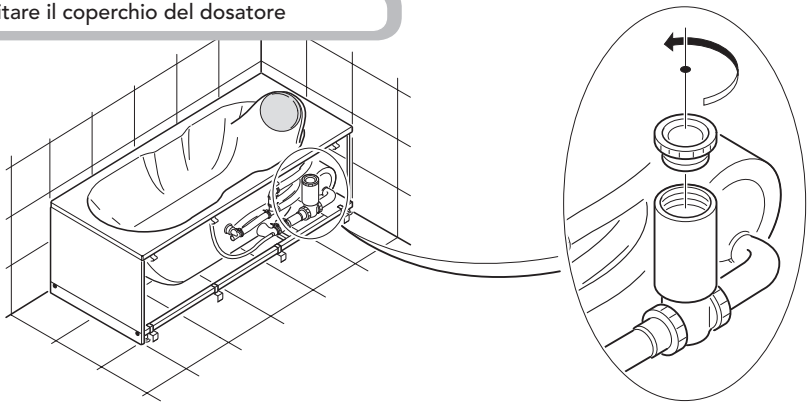
Rimuovere le viti di fissaggio del pannello frontale



Rimuovere il pannello frontale

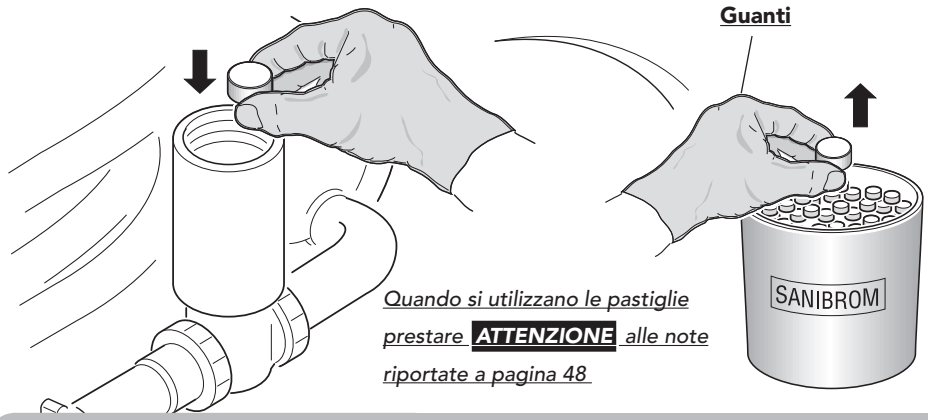


Svitare il coperchio del dosatore



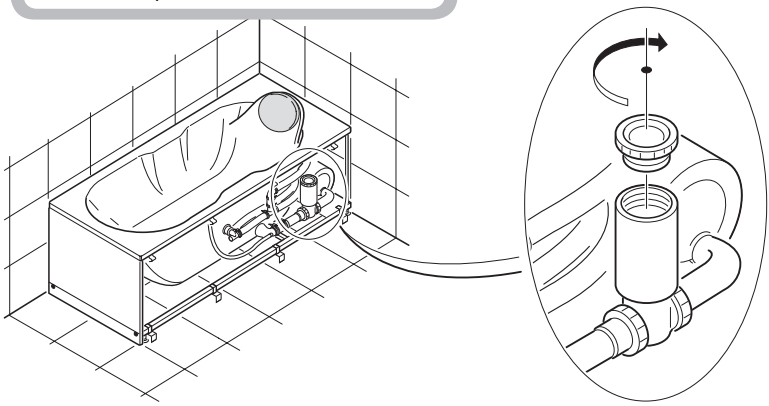
MANUTENZIONE PERIODICA

Mettere nel dosatore le pastiglie di sanificante



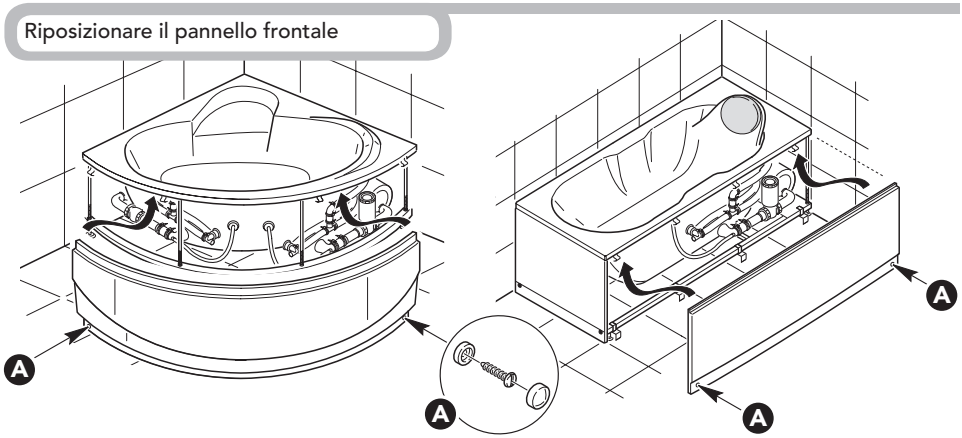
Quando si utilizzano le pastiglie prestare ***ATTENZIONE*** *alle note riportate a pagina 48*

Avvitare il coperchio sul dosatore



Assicurarsi che il coperchio sia correttamente avvitato sul dosatore prima di riposizionare il pannello frontale

Riposizionare il pannello frontale



SMALTIMENTO

Qualora decideste di rottamare il vostro apparecchio, smontarlo dividendo i componenti per tipologia (vetri, plastica, metallo, etc.) e portatelo presso un apposito centro di raccolta, osservando le opportune disposizioni legislative (disposizioni locali e/o particolari possono essere richieste presso gli uffici di competenza del vostro Comune).

Informazioni agli utenti

Questo prodotto è conforme alla Direttiva 2012/96/EC
Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente.

L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta, pena le sanzioni previste dalla vigente legislazione sui rifiuti.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio dismesso al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composto il prodotto.
Per informazioni più dettagliate inerenti i sistemi di raccolta disponibili, rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti.

I produttori e gli importatori ottemperano alla loro responsabilità per il riciclaggio, il trattamento e lo smaltimento ambientalmente compatibile sia direttamente sia partecipando ad un sistema collettivo.

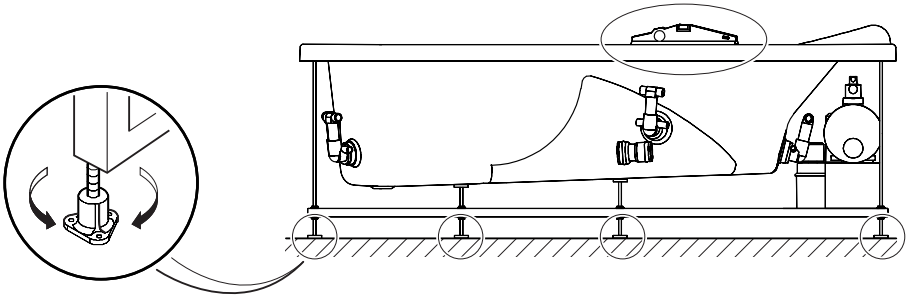
INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

ATTENZIONE

LE OPERAZIONI ILLUSTRATE E DESCRITTE QUI DI SEGUITO DEVONO ESSERE ESEGUITE DAL TECNICO INSTALLATORE. INCONVENIENTI CAUSATI DA ERRATA INSTALLAZIONE SOLLEVANO LA SFA DA QUALSIASI RESPONSABILITA'.

MESSA IN BOLLA DELLA VASCA



- Installare la vasca verificando che sia perfettamente a livello tanto nel senso della lunghezza che in quello della larghezza.
- Per mettere in bolla la vasca, servirsi dei piedini regolabili.

ATTENZIONE

NON FISSARE I PIEDINI ANTIVIBRAZIONI AL PAVIMENTO.

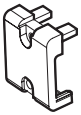
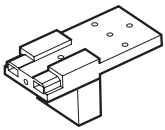
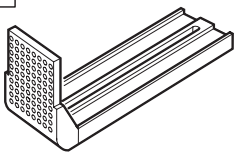
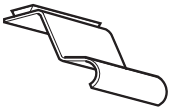
Il servizio di montaggio è fornito, A RICHIESTA, dai Centri Assistenza tecnica (CAT) specializzati distribuiti su tutto il territorio nazionale (vedere elenco allegato)

pannelli in ACRILICO

INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Componenti a corredo per il montaggio dei pannelli frontali, laterali o angolari

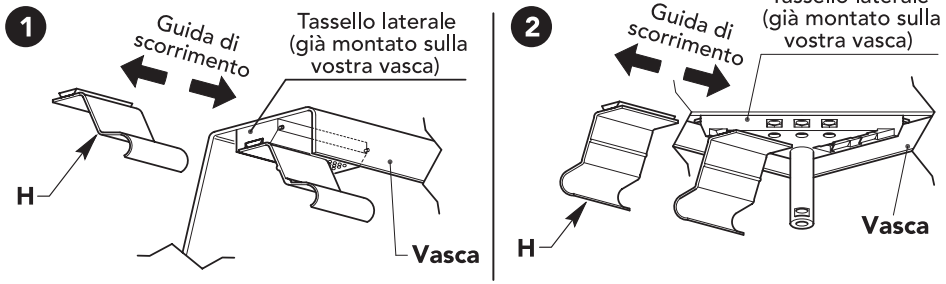
Pannelli di finitura / Elementi di montaggio per pannelli	Frontale	Laterale	Angolare
A 	x 3	x 2	x 4
B 	x 3	x 2	x 4
C 	x 3	x 2	x 4
D	x 3	x 2	x 4
E	x 5	x 4	x 8
F	x 2	x 2	x 4
G	x 2	x 2	x 4
H 	x 4	x 2	x 5

NON BLOCCARE COMPLETAMENTE LA VITE "E"

pannelli in ACRILICO

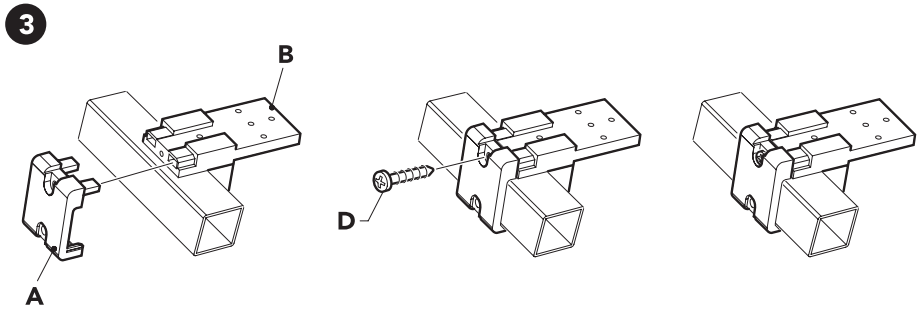
- - - riservato al tecnico installatore - - -

Montaggio molla in plastica

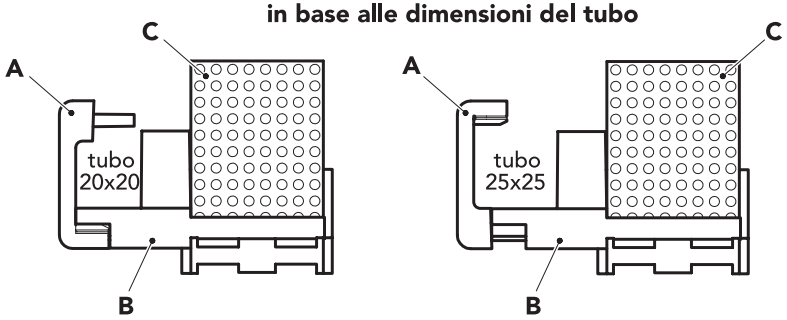


Far scorrere le squadre alte "H" nelle tacche previste per tale scopo
(sui tasselli laterali e sui tasselli d'angolo)

Montaggio staffe su telaio sul lato senza supporto motore



Scegliere la direzione di montaggio in base alle dimensioni del tubo



INSTALLAZIONE VASCA

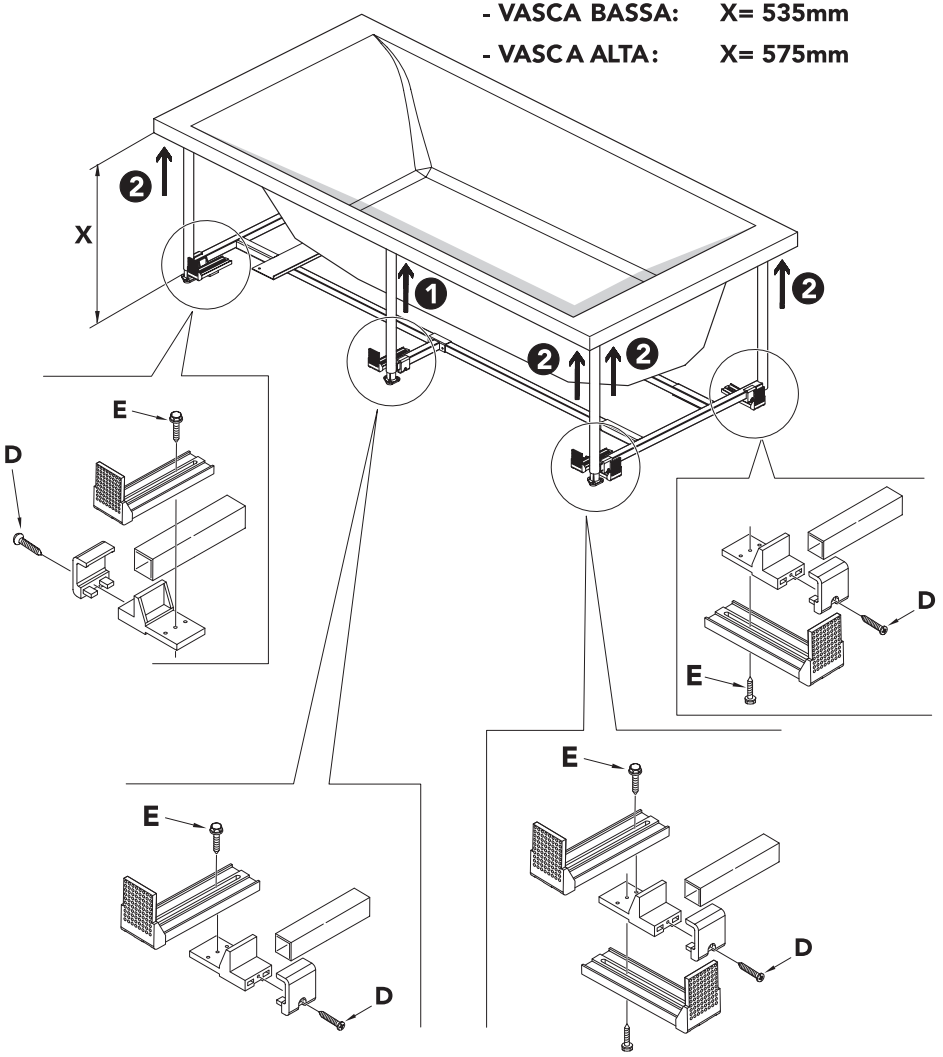
- - - riservato al tecnico installatore - - -

VASCA RETTANGOLARE

N.B.: Per ottenere una corretta installazione del pannello, posizionare la vasca con l'altezza da terra come indicato:

- VASCA BASSA: X= 535mm

- VASCA ALTA: X= 575mm



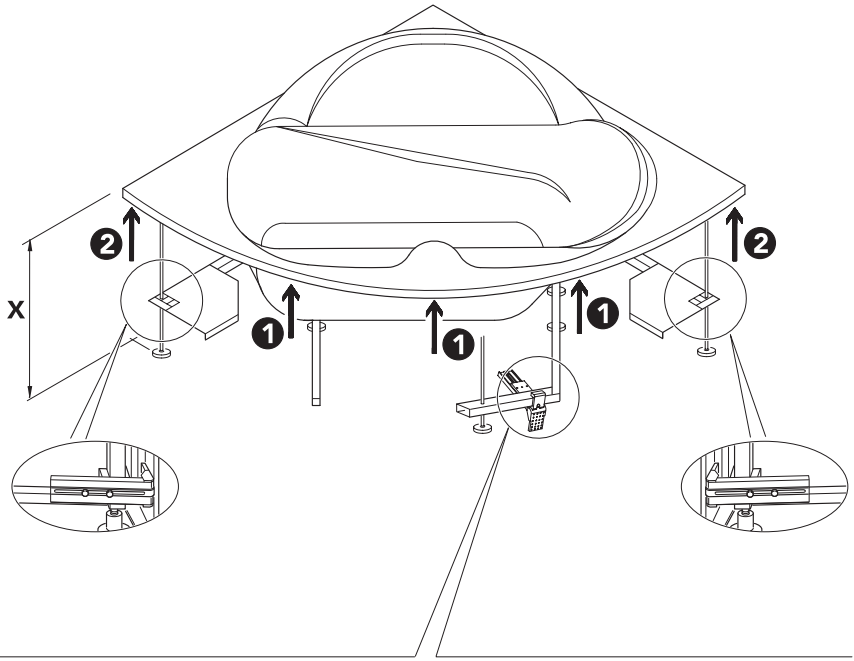
- - - riservato al tecnico installatore - - -

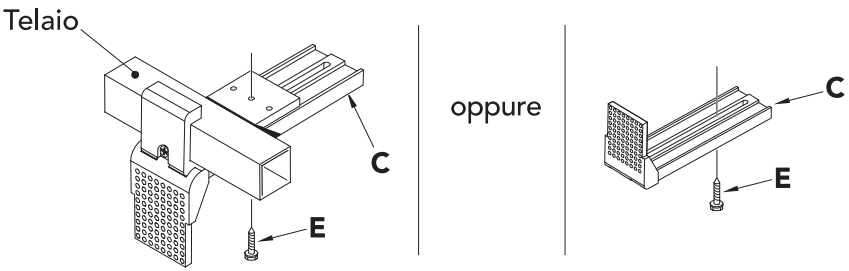
VASCA AD ANGOLO

N.B.: Per ottenere una corretta installazione del pannello, posizionare la vasca con l'altezza da terra come indicato:

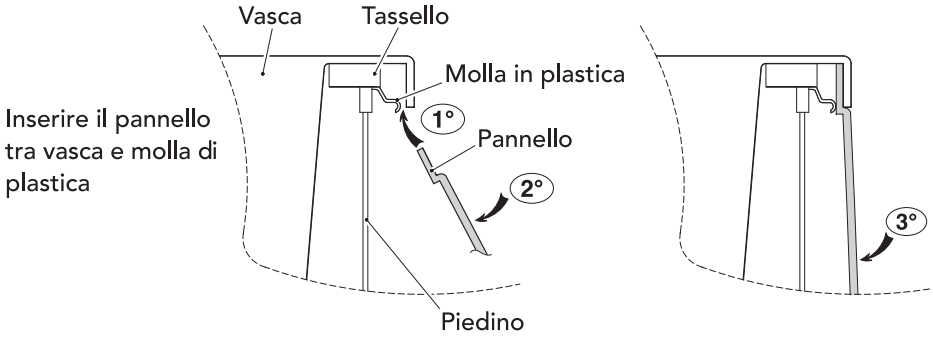
- VASCA BASSA: X= 535mm

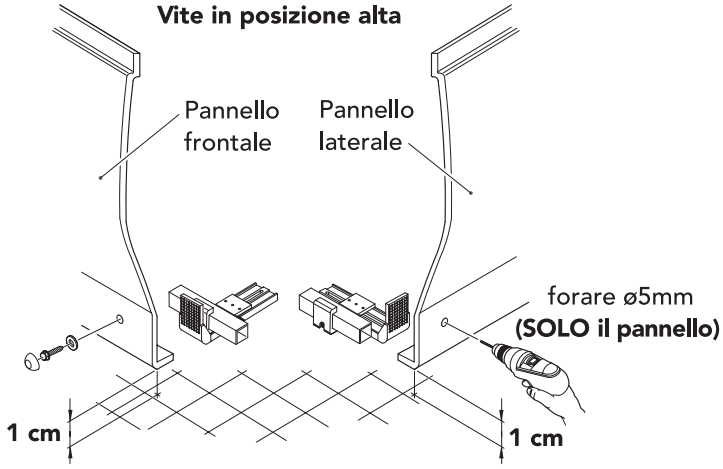
- VASCA ALTA: X= 575mm





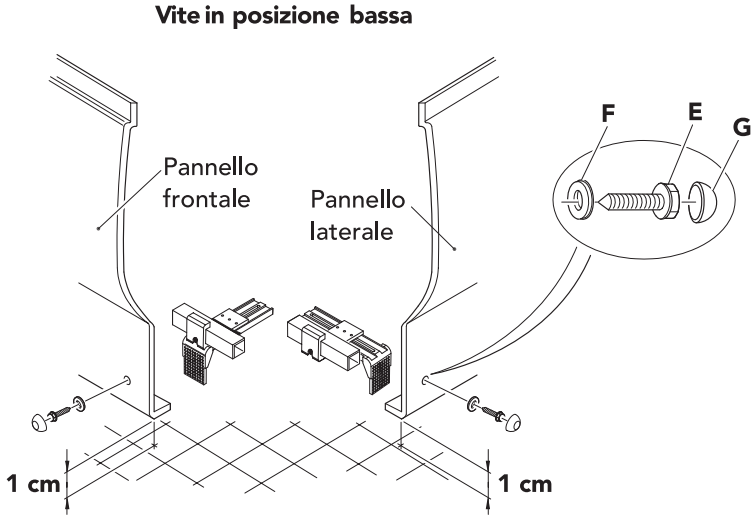
MONTAGGIO DEI PANNELLI 1/2





Dopo aver aggiustato il pannello, calcolare il posizionamento del foro ø5mm per la vite.
Scegliere il senso di montaggio della squadretta più opportuno.
Smontare il pannello, posizionare la squadra bassa (vedere "Montaggio staffe) e risistemare il pannello prima di fissarlo con i particolari "F", "E" e "G"

MONTAGGIO DEI PANNELLI 2/2



Dopo aver aggiustato il pannello, calcolare il posizionamento del foro ø5mm per la vite.
Scegliere il senso di montaggio della squadretta più opportuno.
Smontare il pannello, posizionare la squadra bassa (vedere "Montaggio staffe) e risistemare il pannello prima di fissarlo con i particolari "F", "E" e "G"

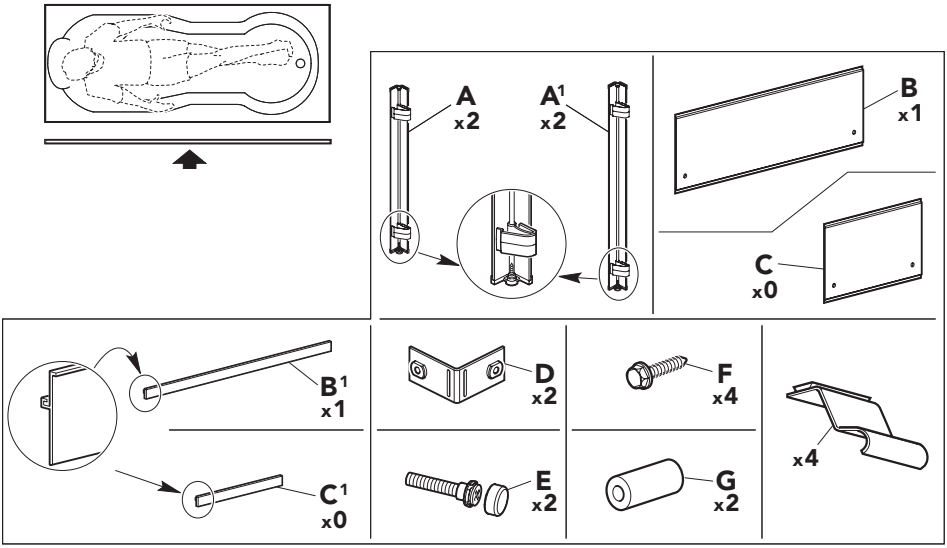
Pannelli in VETRO O LEGNO

INSTALLAZIONE VASCA

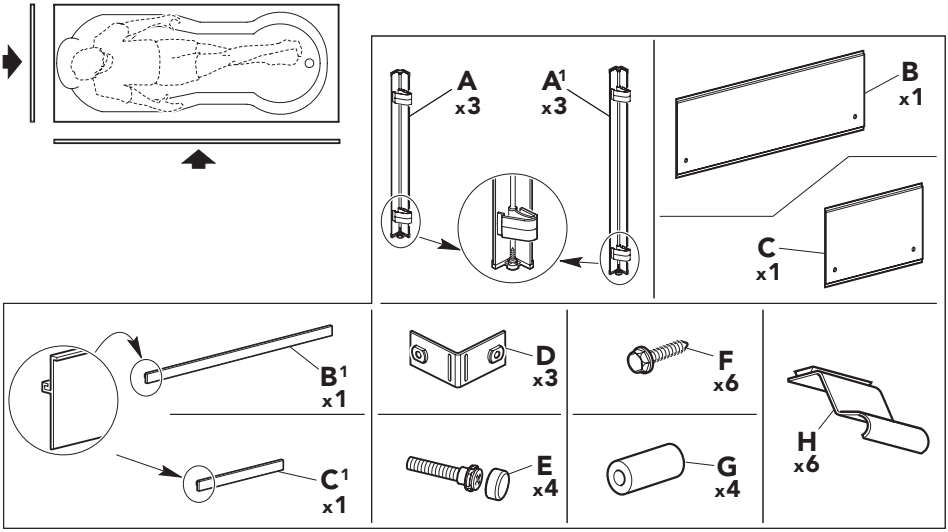
- - - riservato al tecnico installatore - - -

Componenti a corredo per il montaggio dei pannelli

I



II

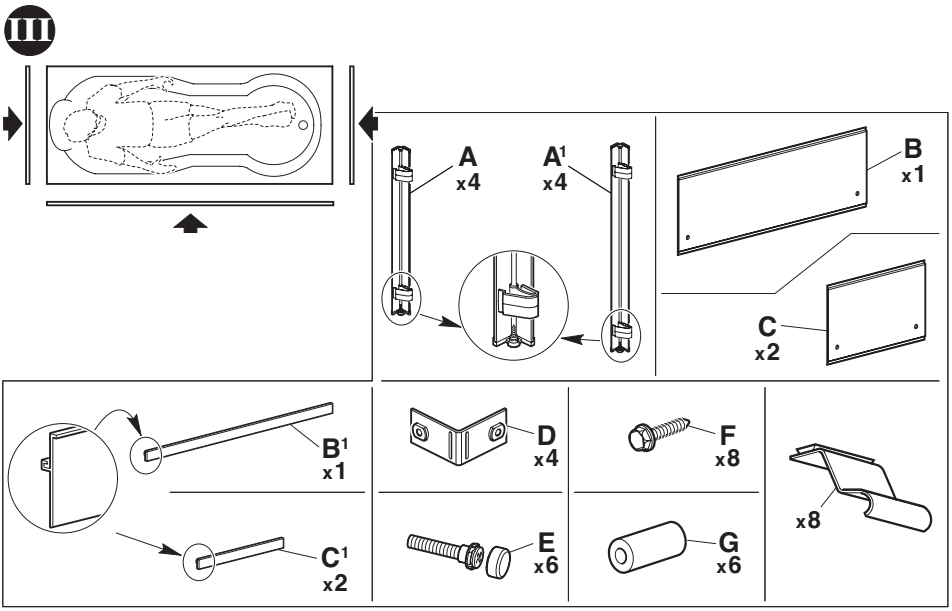


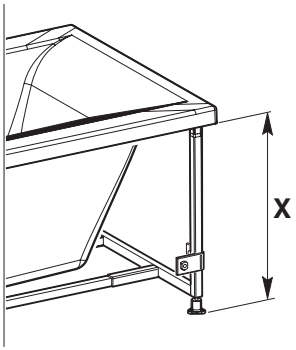
INSTALLAZIONE VASCA

Pannelli in VETRO O LEGNO

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Componenti a corredo per il montaggio dei pannelli





X = 575mm
> A1, B e B1, C e C1

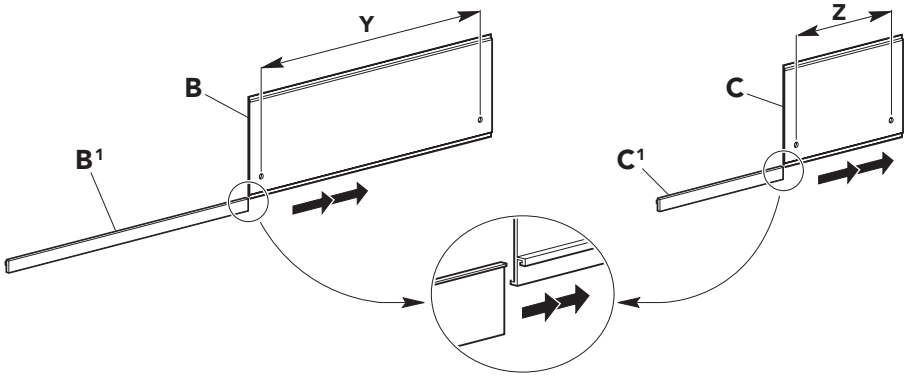
X = 535mm
> A, B e C

pannelli in VETRO O LEGNO

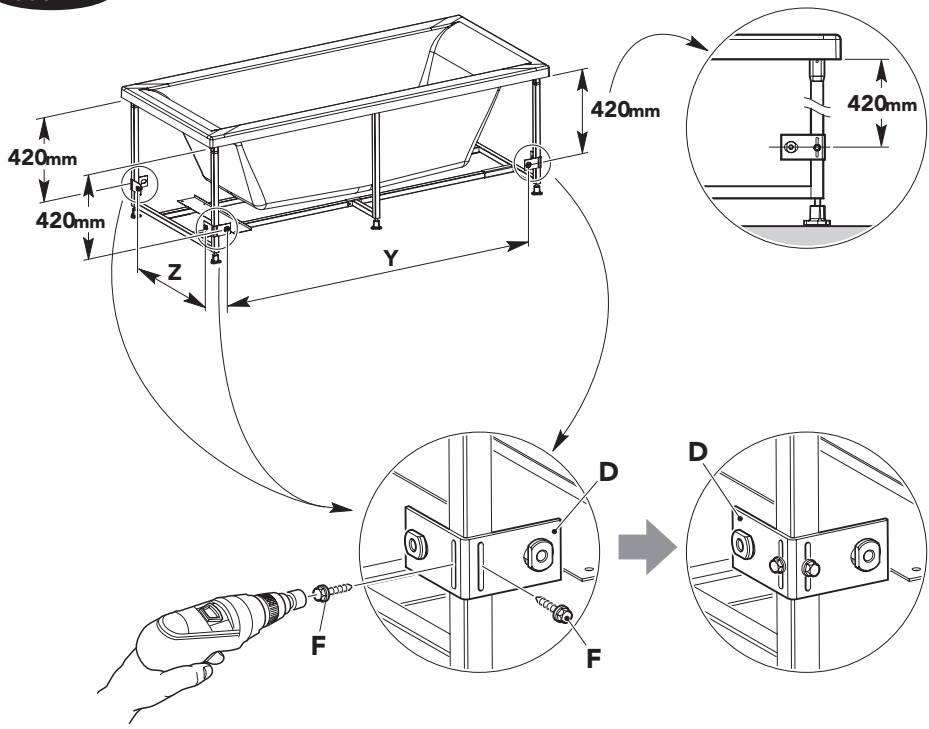
INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Fase "1"



Fase "2"

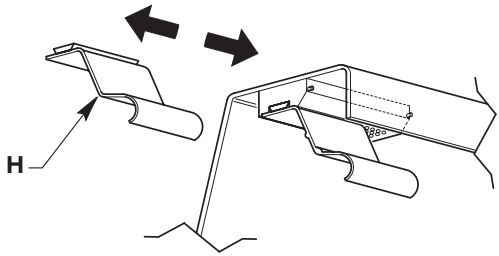


INSTALLAZIONE VASCA

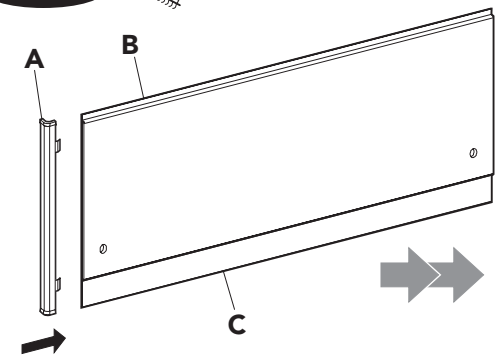
Pannelli in VETRO O LEGNO

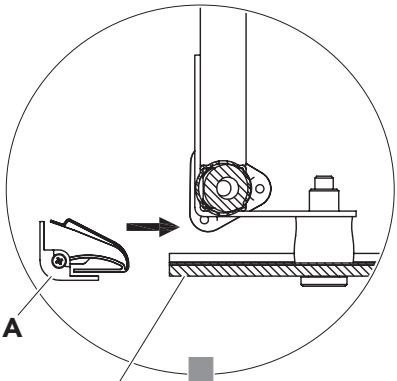
- - - riservato al tecnico installatore - - -

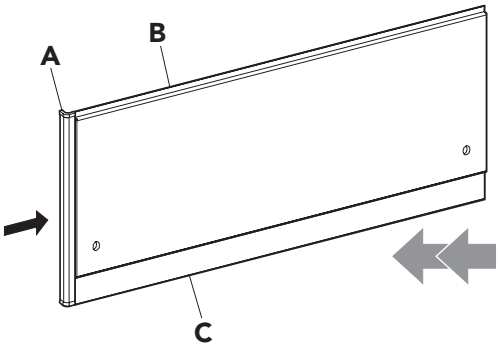
Fase "3"

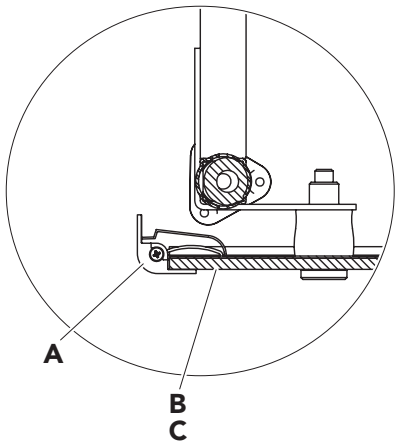


Fase "4" Fase "9"







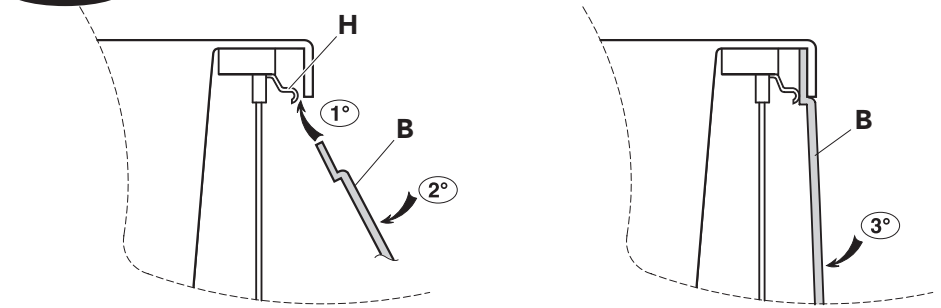


pannelli in VETRO O LEGNO

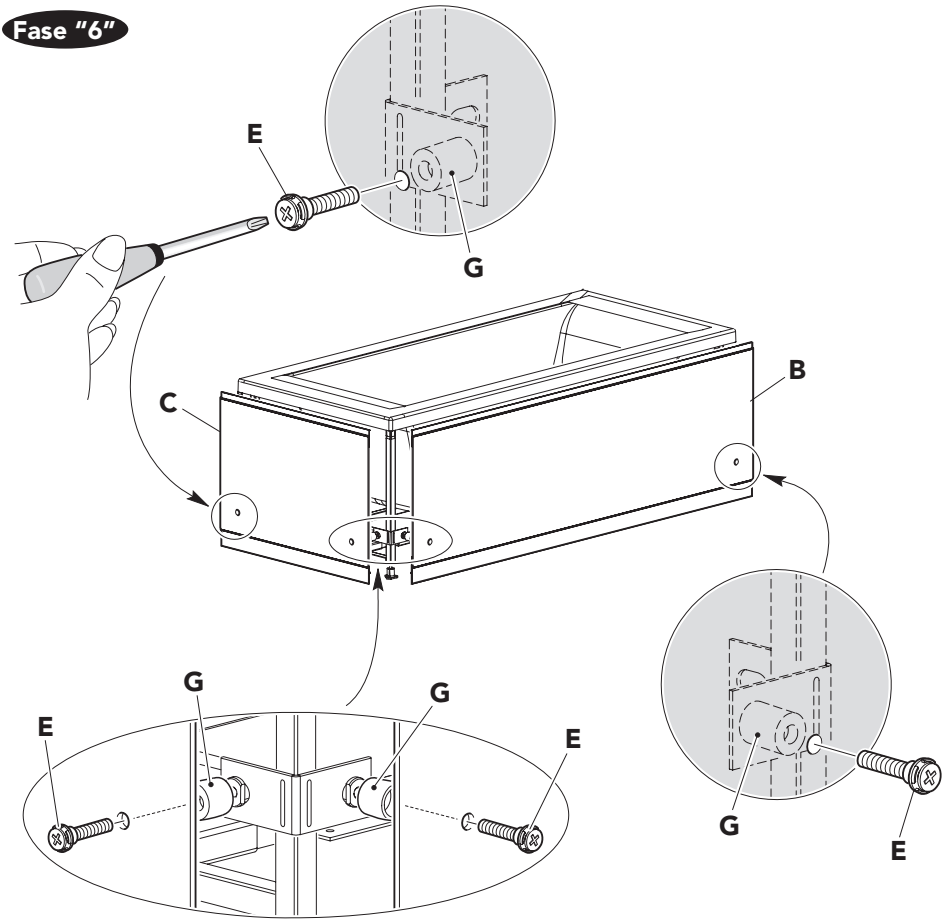
INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Fase "5"



Fase "6"

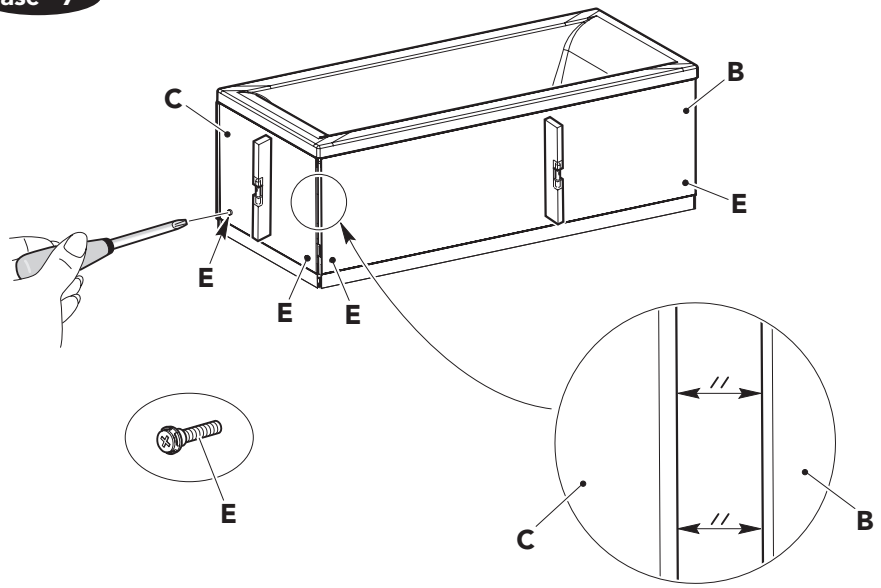


INSTALLAZIONE VASCA

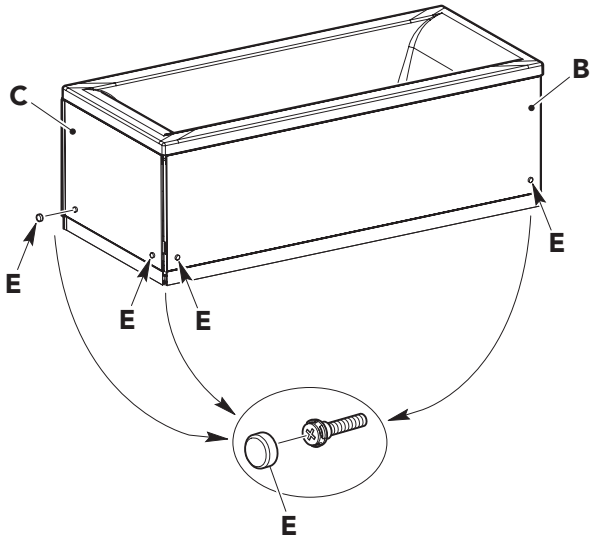
Pannelli in VETRO O LEGNO

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Fase "7"



Fase "8"

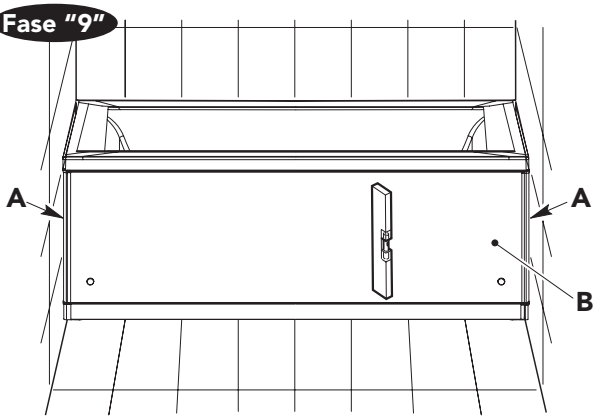


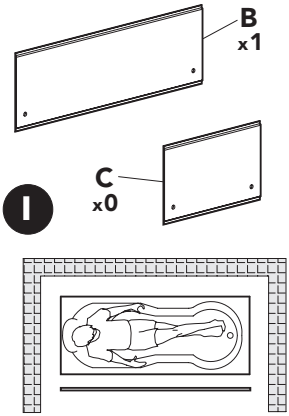
Pannelli in VETRO O LEGNO

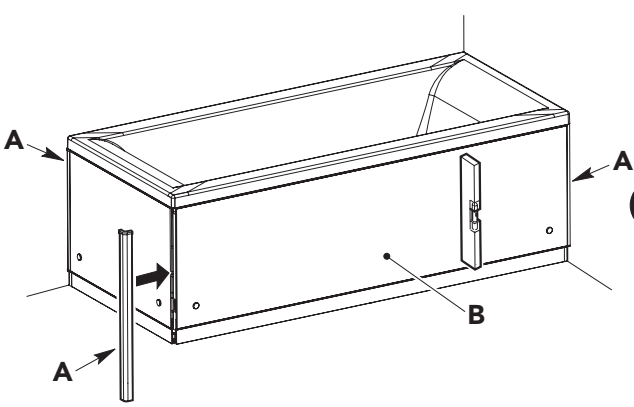
INSTALLAZIONE VASCA

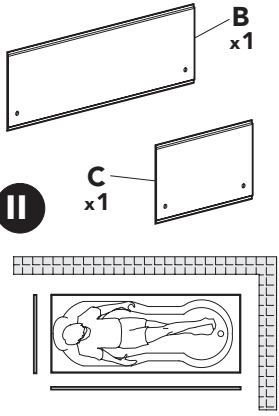
- - - riservato al tecnico installatore - - -

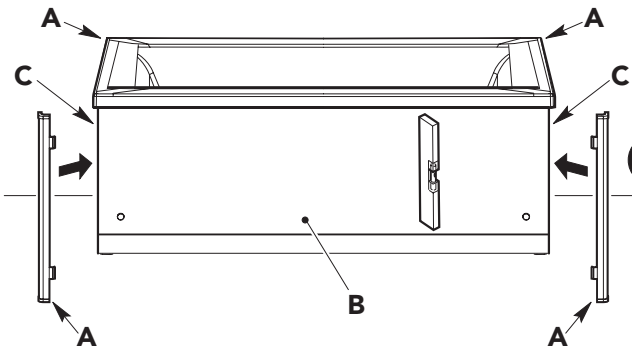
Fase "9"

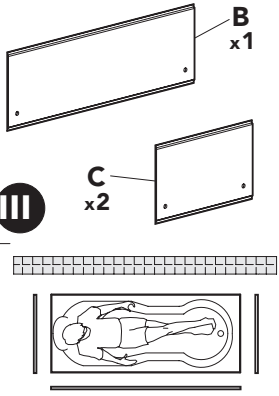










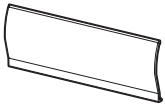
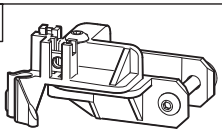
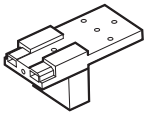
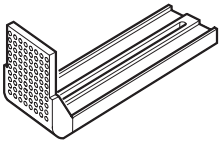
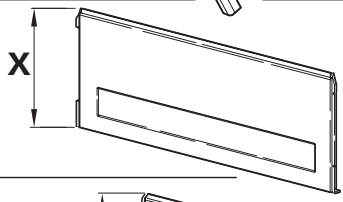
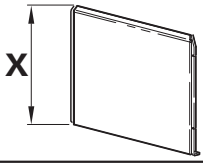


INSTALLAZIONE VASCA

Pannelli ACRILICO 2ª versione

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Componenti a corredo per il montaggio dei pannelli frontali, laterali o angolari

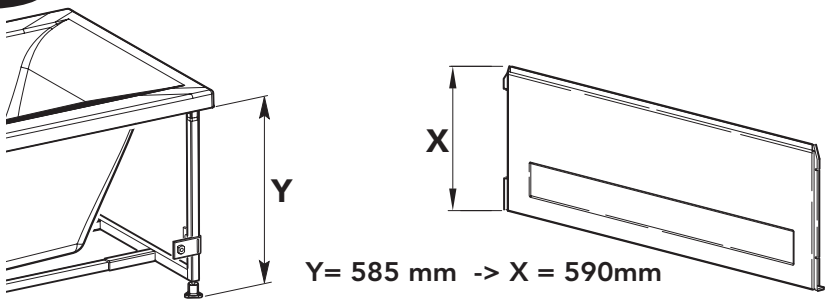
Elementi di montaggio per pannelli \ Pannelli di finitura	Frontale 	Laterale
A 	A x 4	A x 2
B	B x 4	B x 2
C	C x 4	C x 4
D	D x 1	D
E 	E x 1	E
F 	F x 1	F
G	G x 1	G
H	H x 1	H
L	x 4	x 2
M	x 2	x 1
N 	x 1	
O 		x 1

pannelli ACRILICO 2ª versione

INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

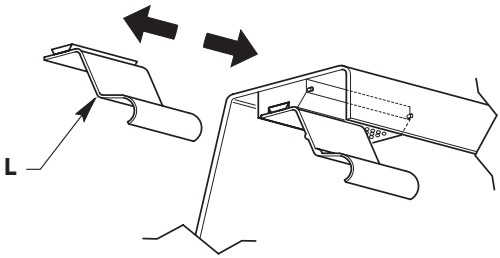
Fase "1"



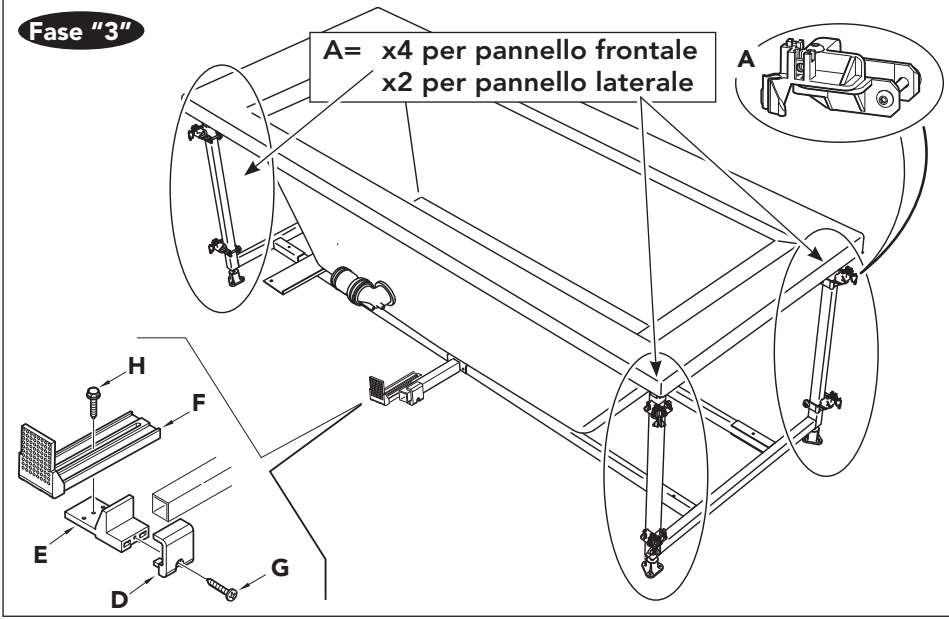
Y= 585 mm -> X = 590mm

Y= 535 mm -> X = 540mm

Fase "2"

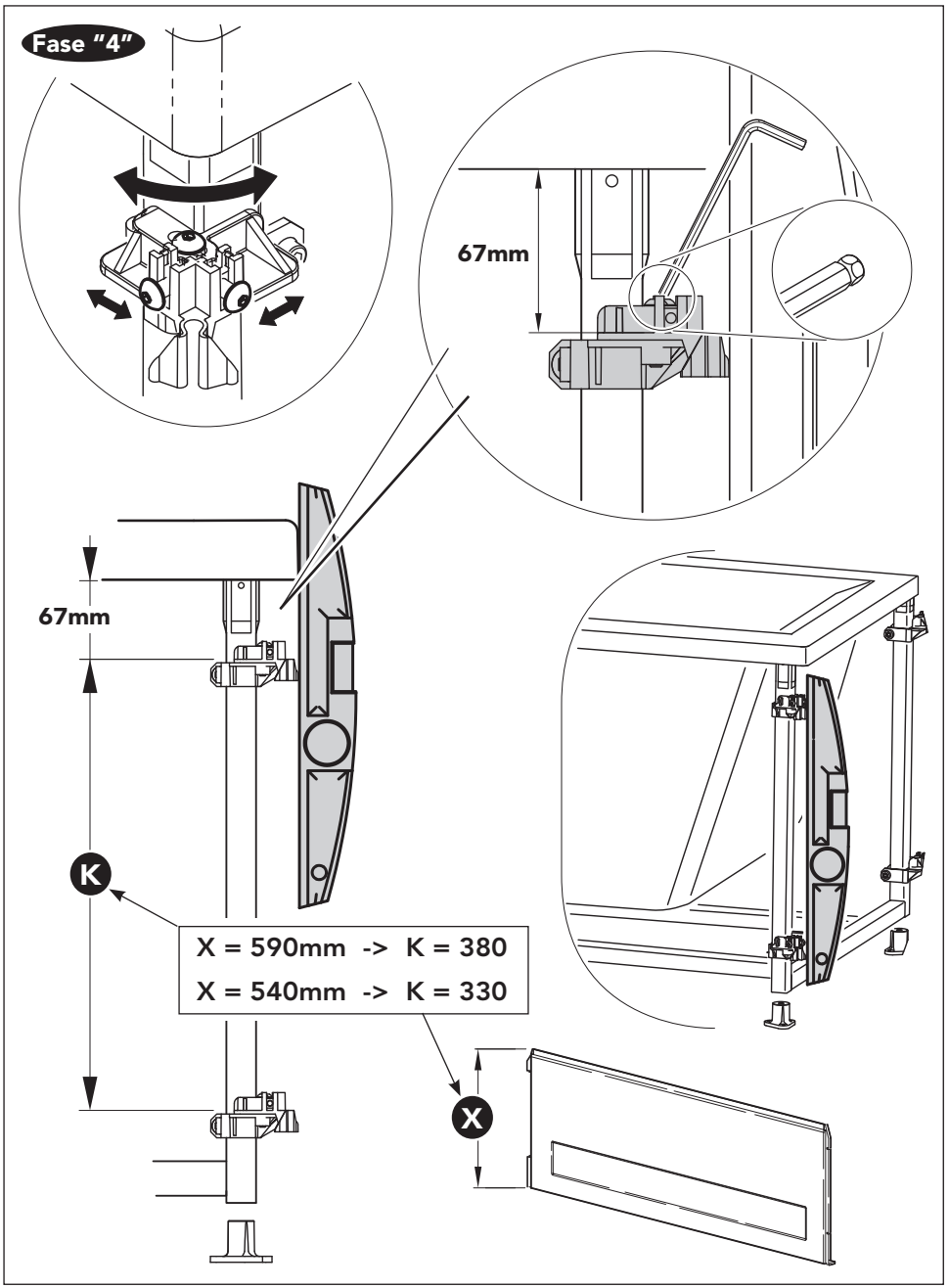


Fase "3"



Pannelli ACRILICO 2ª versione

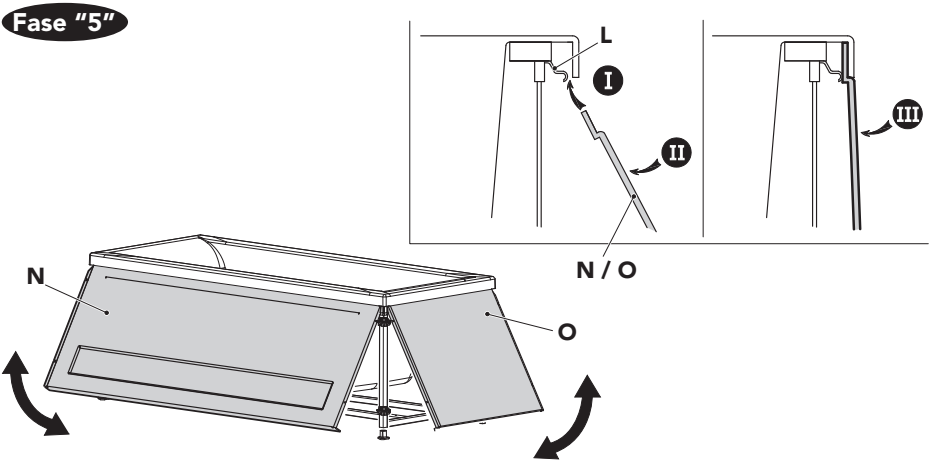
- - - riservato al tecnico installatore - - -



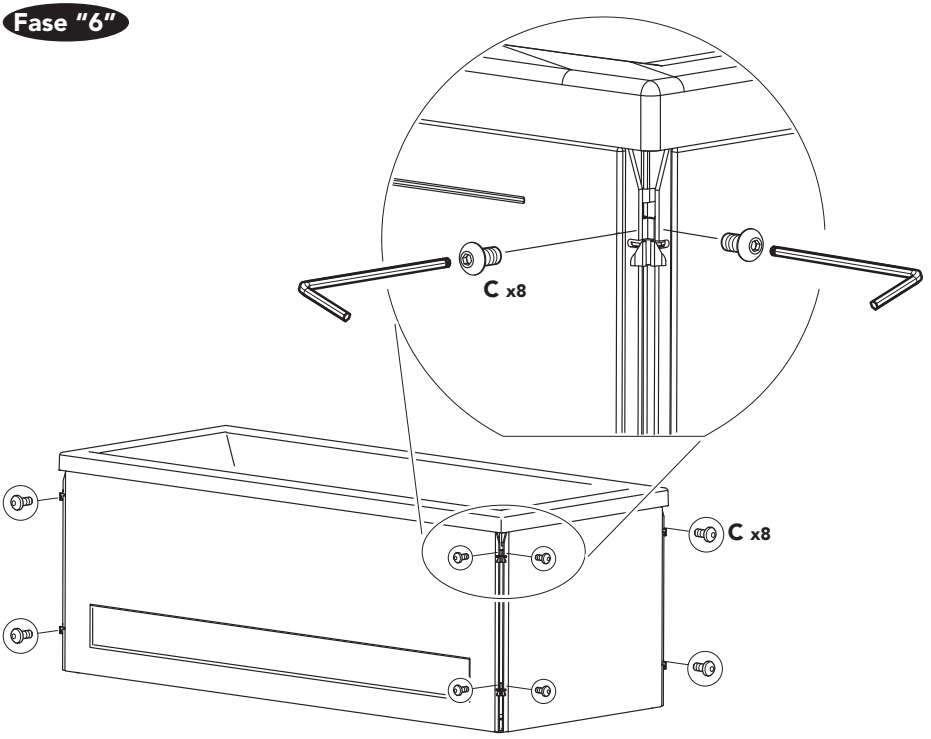
INSTALLAZIONE VASCA

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Fase "5"



Fase "6"

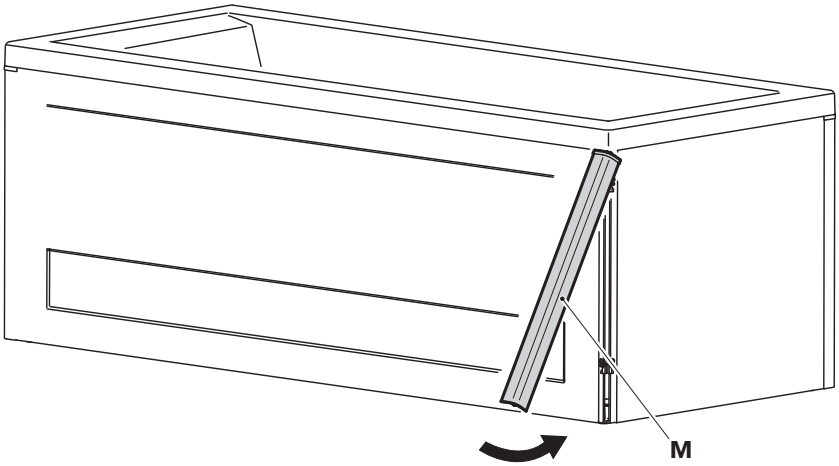


INSTALLAZIONE VASCA

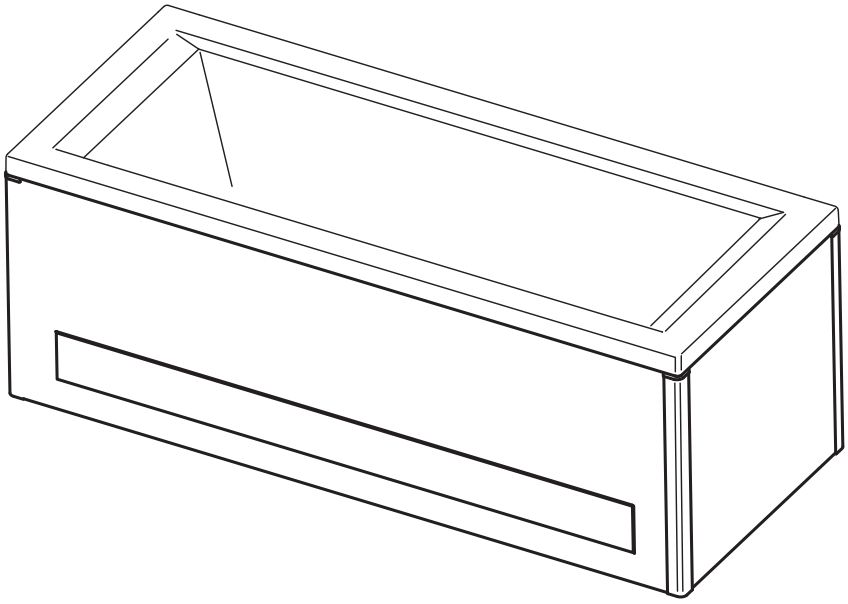
Pannelli ACRILICO 2ª versione

- - - riservato al tecnico installatore - - -

Fase "7"



Fase "8"



ASSISTENZA POST-VENDITA

	ITALIA	
	(0382) 6181	

GRANDFORM®
idroterapia da sempre

SFA ITALIA
Via del Benessere 9 - 27010 Siziano PV - Italia
Tel.: 03826181
www.sfa.it
E-mail: info@sfa.it

Groupe SFA WORLDWIDE

CE